

**REPÚBLICA DE PANAMÁ**  
**MINISTERIO DE AMBIENTE**

**RESOLUCIÓN DEIA-NA-003.2023**  
 De 05 de Mayo de 2023.

Por la cual se resuelve la solicitud de Evaluación del Estudio de Impacto Ambiental del proyecto denominado “**REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ**”, promovido por el señor RICARDO LOZADA MORALES.

El suscrito Director de Evaluación de Impacto Ambiental, del Ministerio de Ambiente, en uso de sus facultades legales y

**CONSIDERANDO:**

Que el señor **RICARDO LOZADA MORALES**, varón, panameño, con cédula de identidad personal No. 4-104-2083; propone desarrollar el proyecto denominado: “**REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ**”, en el corregimiento de San Pablo Viejo, distrito de David, provincia de Chiriquí;

Que en virtud de lo anterior, el 13 de marzo de 2023, el señor RICARDO LOZADA MORALES, presentó ante el Ministerio de Ambiente, el Estudio de Impacto Ambiental (EsIA), categoría II denominado “**REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ**”, elaborado bajo la responsabilidad de los señores HARMODIO CERRUD y NOEL TREJOS, ambos personas naturales, inscritas mediante Resolución IRC-054-2007 e IRC-060-2021;

Que conforme a lo establecido en el artículo 41 del Decreto Ejecutivo 123 del 14 de agosto de 2009, modificado por el artículo 7 del Decreto Ejecutivo No.155 de 5 de agosto de 2011, la Dirección de Evaluación de Impacto Ambiental vincula la solicitud y documentación a la fase de admisión;

Que el artículo 26 del Decreto Ejecutivo 123 de 14 de agosto de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo No. 155 de 5 de agosto de 2011, establece lo siguiente:

*“Artículo 26. Los Estudios de Impacto Ambiental deberán incluir los contenidos mínimos para la fase de admisión previstos en este artículo y en las normas ambientales vigentes, a fin de garantizar una adecuada y fundada predicción, identificación e interpretación de los impactos ambientales que pueda generar el proyecto, obra o actividad, así como la idoneidad técnica de las medidas propuestas para evitar, reducir, corregir, compensar y controlar los impactos adversos significativos.*

...”

Que el Informe Técnico de No Admisión, con fecha del veinte (20) de marzo de 2023, señala que como resultado de la revisión al Estudio de Impacto Ambiental (EsIA), categoría II, del proyecto denominado **“REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ”**, se evidencia una incongruencia relevante para la admisión formal de la documentación, destacando que para el Departamento de Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental es de conocimiento que, el señor Noel Trejos C., con registro de Consultor Ambiental No. IRC-060-2021, labora en la Autoridad del Canal de Panamá, cuya entidad forma parte de la Red de Unidades Ambientales Sectoriales (fs. 13-14);

En relación a todo lo antes descrito, mediante informe de revisión legal No. 2, la sección de Legal indica que, se requiere verificar si el Ingeniero Noel Trejos C., continúa prestando servicio como personal de la Autoridad del Canal de Panamá conforme lo señala la hoja de vida contenida (fojas 20 a 24) en el expediente de inscripción de consultor ambiental No. DEIA-IRC-060-2021, por lo que, la Dirección de Evaluación de Impacto Ambiental expide la nota No. DEIA-022-2023, solicitando información contractual actualizada (fs. 16-18);

Que la Autoridad del Canal de Panamá, por conducto de la nota DI-287-2023, recibida el 20 de abril de 2023, informa que, el señor Noel Trejos C., es empleado permanente, asignado al Equipo de Gestión Socioambiental, de la Vicepresidencia de Administración del Recurso Hídrico (fj. 19);

En ese orden de cosas, probada la relación contractual del señor Trejos con la Autoridad del Canal de Panamá, la propuesta técnica es contraria a lo establecido por el artículo 38 del Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 agosto de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo No. 36 de 3 de junio de 2019, el cual indica que sin distinción de la categoría, se aceptarán Estudios de Impacto Ambiental, elaborados únicamente por un solo Consultor Ambiental;

Que mediante la Ley 8 de 25 de marzo de 2015, se crea el Ministerio de Ambiente como la entidad rectora del Estado en materia de protección, conservación, preservación y restauración del ambiente y el uso sostenible de los recursos naturales para asegurar el cumplimiento y aplicación de las leyes, los reglamentos y la Política Nacional del Ambiente; además de establecer en el numeral 6 del artículo 7 que el Ministro de Ambiente tiene entre sus facultades, delegar funciones;

Que el Texto Único de la Ley 41 de 1 de julio de 1998, establece el proceso de evaluación de impacto ambiental para todas las actividades, obras o proyectos, públicos o privados, que por su naturaleza, características, efectos, ubicación o recursos pueden generar riesgo ambiental deberán regirse de acuerdo a la normativa ambiental;

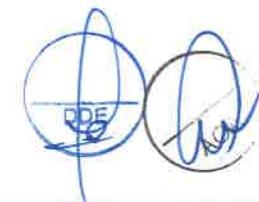
Que el Decreto Ejecutivo No.123 de 14 de agosto de 2009 y sus modificaciones, establecen las disposiciones por las cuales se regirá el proceso de evaluación de impacto ambiental de acuerdo a lo dispuesto en el Texto Único de la Ley 41 de 1 de julio de 1998,

#### **RESUELVE:**

**ARTÍCULO 1. NO ADMITIR** la solicitud de evaluación del Estudio de Impacto Ambiental, categoría II, del proyecto denominado **“REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y**

Ministerio de Ambiente

Resolución No. DEIA-NA- 003 - 2023  
Fecha: 05/05/2023  
Página 2 de 3



MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ", promovido por el señor RICARDO LOZADA MORALES, para la ejecución del proyecto.

**ARTÍCULO 2. ADVERTIR** al señor RICARDO LOZADA MORALES, que el inicio, desarrollo o ejecución de las actividades del proyecto, sin contar con la debida herramienta de gestión ambiental previamente aprobada, acarrea responsabilidad civil y/o administrativa, sin perjuicio de la responsabilidad penal.

**ARTÍCULO 3. ORDENAR** la devolución del Estudio de Impacto Ambiental, categoría II, del proyecto denominado "REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ", al señor RICARDO LOZADA MORALES.

**ARTÍCULO 4. NOTIFICAR** al señor RICARDO LOZADA MORALES, el contenido de la presente Resolución.

**ARTÍCULO 5. ORDENAR** el ARCHIVO del expediente una vez ejecutoriada la presente Resolución.

**ARTÍCULO 6. ADVERTIR** al señor RICARDO LOZADA MORALES, que contra la presente Resolución, cabe la interposición de recurso de reconsideración, en el plazo de los **cinco (5) días hábiles**, siguientes a su notificación.

**FUNDAMENTO DE DERECHO:** Texto Único de la Ley 41 de 1 de julio de 1998; Ley 38 de 31 de julio de 2000, Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 de agosto de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo No. 155 de 5 de agosto de 2011 y demás normas concordantes y complementarias.

Dada en la ciudad de Panamá, a los Cinco (05) días, del mes de Mayo, del dos mil veintitrés (2023).

**NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE,**



**DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.**  
Director de Evaluación de Impacto Ambiental.

REPÚBLICA DE PANAMA	MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	
NOTIFICADO POR ESCRITO	
De <u>Resolución DEIA-NA-003-2023</u>	
Fecha: <u>18/05/2023</u> Hora: <u>10:34am</u>	
Notificador: <u>Sayuri Alonzo</u>	
Retirado por <u>Leonardo González</u>	

8-936-1205

Ministerio de Ambiente  
Resolución No. DEIA-NA-003 - 2023  
Fecha: 05/05/2023  
Página 3 de 3

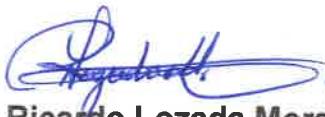
## NOTIFICACIÓN POR ESCRITO



Señores Ministerio de Ambiente, Ciudad de Panamá.

Por este medio Yo, Ricardo Lozada Morales, con cédula de identidad personal N° 4-104-2083, en mi condición de promotor del proyecto "Reactivación de Extracción de Tosca para uso del Proyecto Estudio, diseño, construcción, operación y mantenimiento del sistema de alcantarillado sanitario y tratamiento de las aguas residuales de la ciudad de David y alrededores, provincia de Chiriquí", me notifico por escrito de la Resolución o Nota DEIA - NA - 003 - 2023. De igual manera, autorizo a Leonardo J. González Rovira, con cédula de identidad personal N° 8-936-1205, a retirar la resolución o nota indicada.

Atentamente,

  
**Ricardo Lozada Morales**  
 Promotor

4-104-2083

REPUBLICA DE PANAMA	MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCION DE VALORACION DE IMPACTO AMBIENTAL	
RECIBIDO	
Por:	Saúlis
Fecha:	18/08/2023
Hora:	10:34 am



Yo, JACOB CARRERA S., Notario Primero del Circuito de Chiriquí, con cédula de identidad personal No. 4-703-1164,

CERTIFICO:

Dijo a solicitud de Harmonio Verrud y PPR-330 hemos cotejado la firma en este documento con la firma de cédula y/o pasaporte y a nuestro parecer son iguales. Dicha firma corresponde a la persona que figura en la cédula de identidad personal N° 4-104-2083. David, Chiriquí. 17 agosto 23

Testigos

Testigos

Lcdo. JACOB CARRERA S. 45  
 Notario Público Primero





El Suscrito, JACOB CARRERA S., Notario Público  
Primero del circuito de Chiriquí, con cédula No.  
4-703-1164,

CERTIFICO: Que este documento es copia de  
copia autenticada.

Chiriquí 08 marzo 2023

Licdo. JACOB CARRERA S.  
Notario Público Primero

95







file copie de su original  
18/08/23  
10:34am  
Sergio C

David, 14 de abril de 2023.

Ingeniero  
 Domiluis Domínguez E.  
 Director de Evaluación de Impacto Ambiental  
 Ministerio de Ambiente  
 Ciudad de Panamá  
 E. S. D.

*AA J.G.*

REPUBLICA DE PANAMA	MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	
<b>RECIBIDO</b>	
Por:	Juan
Fecha:	14/04/2023
Hora:	10:00 AM

Estimado Ingeniero Domínguez:

Reciba un cordial saludo y los sinceros deseos de éxitos en sus diversas actividades.

En atención a lo dispuesto en el Decreto 123 de 14 de agosto de 2009, Artículos 35 y 36, remito a su despacho las hojas (originales) del periódico "Crítica", fechadas 10 y 11 de abril de 2023, donde se publicaron los Avisos de Consulta Pública del proyecto: "Reactivación de Extracción de Tosca para uso del Proyecto Estudio, Diseño, Construcción, Operación y Mantenimiento del Sistema de Alcantarillado Sanitario y Tratamiento de las Aguas Residuales de la Ciudad de David y Alrededores, Provincia de Chiriquí".

De igual manera, remito el "Aviso de Consulta Pública" (original) fijado en la sede del Municipio de David, con las correspondientes fechas de "fijado" y "desfijado", así como el sello institucional.

Atentamente,

  
 Ricardo Lozada Morales  
 Promotor  
 Cédula 4-104-2083



Adjunto: Los documentos originales indicados.

David, 14 de abril de 2023.

Ingeniero  
Domiluis Domínguez E.  
Director de Evaluación de Impacto Ambiental  
Ministerio de Ambiente  
Ciudad de Panamá  
E. S. D.

Estimado Ingeniero Domínguez:

Reciba un cordial saludo y los sinceros deseos de éxitos en sus diversas actividades.

En atención a lo dispuesto en el Decreto 123 de 14 de agosto de 2009, Artículos 35 y 36, remito a su despacho las hojas (originales) del periódico "Crítica", fechadas 10 y 11 de abril de 2023, donde se publicaron los Avisos de Consulta Pública del proyecto: *"Reactivación de Extracción de Tosca para uso del Proyecto Estudio, Diseño, Construcción, Operación y Mantenimiento del Sistema de Alcantarillado Sanitario y Tratamiento de las Aguas Residuales de la Ciudad de David y Alrededores, Provincia de Chiriquí"*.

De igual manera, remito el "Aviso de Consulta Pública" (original) fijado en la sede del Municipio de David, con las correspondientes fechas de "fijado" y "desfijado", así como el sello institucional.

Atentamente,

  
Ricardo Lozada Morales  
Promotor  
Cédula 4-104-2083

Adjunto: Los documentos originales indicados.



**J U B I L A D O S - D E  
A U T O R I D A D - D E - C A N A L** de Panamá.  
izamos y estudia-  
Envenenos cédu-  
trabajo. Patricia  
f 394-8811. WhatsApp: 6765-4290, of 394-8811.



**J U B I L A D O S - D E  
A U T O R I D A D - D E - C A N A L** de Panamá. Hagamos un estudio, y así sabremos si tiene alguna opción de refinanciar sin exámenes médicos. WhatsApp: 6765-4290, of 394-8811.



**PATTYPRESTAMOS: JUBILADOS HASTA 85/años sin exámenes médicos, sin tener que cancelar deudas. WhatsApp: 6765-4290, of 394-8811.**



**PATTYPRESTAMOS: RECIENTE JUBILADOS.** Le ayudamos con diferentes opciones a hacer su préstamo. No exámenes médicos, No importa mal crédito. WhatsApp: 6765-4290, of 394-8811.

LTA PÚBLICA  
LICACIÓN  
biental, Categoría II

AV 339941

miento público que, durante 8 días hábiles contados a Consulta Pública el **ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL** Decreto Ejecutivo No.123 de 14 de agosto de 2009 y el ido:

A'  
igaba, provincia de Chiriquí, República de Panamá.

Altos de Santa Clara consistirá en la construcción e tema de agua potable, sistema eléctrico, alcantarillado ales, entre otros), y la conformación de 332 lotes para la encial Bono Solidario (RBS), además se destinarán 5 lotes planta de tratamiento de aguas residuales, 2 lotes para unitarlo. Los lotes tendrán superficies que van desde 200

#### as medidas de mitigación correspondientes

##### ESPECÍFICAS PARA CADA IMPACTO AMBIENTAL

uso público.

ia a través de zanjas o cunetas.

incipales focos de generación de polvo en la obra n de evitar la erosión eólica.

os cuando así se requieran.

miento periódico de los equipos que se utilizan en cada

ón, apagar el equipo que no se esté utilizando. amiones conduci a baja velocidad.

ruidos solamente en horas laborables 7:00 am a 5:00

s el equipo de protección auditiva para las actividades

para depositar la basura generada por los trabajadores ección frecuente.

ia de operación serán recogidos por los moradores del tinaqueras. El servicio de recolección tendrá que ser ada que brinde el servicio en el área.

o de los desechos sólidos.

úblico del proyecto con árboles y arbustos.

ribuirán también, cuando planten arbustos en sus jardines.

de construcción cazará, capturará, colectará o tomará o encontrado en los alrededores y predios del proyecto.

tección de la fauna silvestre.

orizontales en las calles del residencial, indicando la otras.

sobre uso de implementos y medidas de seguridad.

el depósito de los desechos para impedir el arrastre

ara evitar el arrastre de los desechos.

o o herramientas en la fuente de agua.

tema de tratamiento de aguas residuales para un buen

is para que utilicen el equipo de protección personal y tipo de obras

como por ejemplo caliche o arena, absorbentes granulados ol de cualquier derrame de aceite o combustible.

s con grama y especies nativas, de rápido crecimiento,

mento estará disponible en las oficinas de la Dirección de Evaluación de Impacto Ambiental del Ministerio

## AVISO DE CONSULTA PÚBLICA

### (Primera publicación)

Ricardo Lozada Morales, con cédula 4-104-2083, hace de conocimiento público que durante OCHO (8) DÍAS HÁBILES contados a partir de la última publicación del presente Aviso, se somete a CONSULTA PÚBLICA el Estudio de Impacto Ambiental, CATEGORÍA II, que a continuación se describe:

**Nombre del Proyecto:** Reactivación de Extracción de Tosca para uso del Proyecto Estudio, diseño, construcción, operación y mantenimiento del Sistema de Alcantarillado Sanitario y Tratamiento de las Aguas Residuales de la Ciudad de David y Alrededores, Provincia de Chiriquí.

**Promotor:** Ricardo Lozada Morales.

**Localización:** Finca ubicada a un costado de la carretera San Carlos-San Pablo Viejo, aproximadamente a 1.1 km del tanque de agua, en el corregimiento de San Pablo Viejo, distrito de David, Chiriquí.

**Breve Descripción del Proyecto:** El proyecto tiene por objetivo reactivar la extracción de tosca en un área que anteriormente ha sido utilizada para la extracción de tosca. Esta fuente antes suministró material para importantes proyectos de interés público, por ejemplo: Remodelación del Aeropuerto Internacional Enrique Malek y la Rehabilitación de calles en el distrito de David. Se ha estimado que, con el proyecto actual, se extraerá un volumen estimado de 75,000 m<sup>3</sup> de tosca.

**Impactos Negativos:** Reducción de la cobertura vegetal. Pérdida de hábitat para la fauna y flora. Pérdida de suelo por erosión. Contaminación del aire con partículas de polvo y ruido. Contaminación del suelo con desechos sólidos derivados de la extracción. Contaminación del suelo con desechos sólidos domésticos: envases de comidas y bebidas.

**Medidas de mitigación:** Revegetar las áreas expuestas con pastos mejorados tan pronto sea viable. Acopiar y trasladar los desechos sólidos al vertedero municipal. Ubicar recipientes para depositar los desechos sólidos domésticos (comidas, bebidas). Utilizar bolsas negras para el manejo adecuado de los desechos. Utilizar lonas en los camiones que transporten la tosca. Reforestar con especies leñosas nativas y adoptar el uso de métodos silvopastoriles para el manejo de la finca. Utilizar cerca vivas para divisiones de mangas de pastoreo.

**Impactos Positivos:** Contribución significativa a la ejecución exitosa del proyecto "Estudio, diseño, construcción, operación y mantenimiento del Sistema de Alcantarillado Sanitario y Tratamiento de las Aguas Residuales de la ciudad de David y alrededores, Provincia de Chiriquí. Contribución a la economía local a través de la compra de bienes y servicios. Contribución la municipalidad a través del pago de impuestos. Contribución valiosa para la salud pública y ambiental en el distrito de David a través de las mejoras en el alcantarillado y el tratamiento de las aguas residuales del distrito.

Dicho documento estará disponible en las oficinas de la Administración Regional del Ministerio de Ambiente en Chiriquí, y en Ministerio de Ambiente, oficinas de nivel central ubicadas en Albrook, Edificio 804, en horario de ocho de la mañana a cuatro de la tarde (8:00 a.m. a 4:00 p.m.).

Los comentarios y recomendaciones, sobre el referido estudio, deberán remitirse formalmente a las oficinas de la Dirección Regional del Ministerio de Ambiente en Chiriquí y al Ministerio de Ambiente, oficinas de nivel central, dentro del término de 8 días hábiles a



**FERIA DE PRÉSTAMOS** Maestros, PPX1, PPX2 Nuevas promociones, Cancelamos, embargos consultas 227-2236, 381-9344 WSP 6733-5722



**JUBILADOS-DE AUTORIDAD DEL CANAL** de Panamá, tenemos su-préstamo sin-exámenes-médicos, sin-tener que cancelar-deudas. Whatsapp: 6765-4290, of 394-8811.



**PATTYPRESTAMOS: JUBILADOS HASTA 85/años** sin exámenes médicos, Llámemos Whatsapp 6765-4290, of 394-8811.



**INICIO-DE-ANO-ESCOLAR, FERIA-DE-PRÉSTAMOS** para-todo-Panamá, analizamos y estudiamos caso-por-caso. Envíenos cédula, talonario, carta-de-trabajo. Patricia Whatsapp: 6765-4290, of 394-8811.



**PATTYPRES JUBILADOS.** diferentes-opcione No-exámenes-tr mal-crédito. Wh 394-8811.



**JUBILADOS - DE AUTORIDAD-DEL-CANAL** de Panamá, Hagamos-un-estudio, y así sabremos si-tiene alguna-opción-de-refinanciar sin-exámenes-médicos, Whatsapp: 6765-4290, of 394-8811.



**PATTYPRECIENT-JUBILADOS.** varias-opciones ci usted-ejige-su-prés ga Patricia. Wha 394-8811.

## AVISO DE CONSULTA PÚBLICA

### (Última publicación)

Ricardo Lozada Morales, con cédula 4-104-2083, hace de conocimiento público que durante OCHO (8) DÍAS HÁBILES contados a partir de la última publicación del presente Aviso, se somete a CONSULTA PÚBLICA el Estudio de Impacto Ambiental, CATEGORÍA II, que a continuación se describe:

**Nombre del Proyecto:** Reactivación de Extracción de Tosca para uso del Proyecto Estudio, diseño, construcción, operación y mantenimiento del Sistema de Alcantarillado Sanitario y Tratamiento de las Aguas Residuales de la Ciudad de David y Alrededores, Provincia de Chiriquí.

**Promotor:** Ricardo Lozada Morales.

**Localización:** Finca ubicada a un costado de la carretera San Carlos-San Pablo Viejo, aproximadamente a 1.1 km del tanque de agua, en el corregimiento de San Pablo Viejo, distrito de David, Chiriquí.

**Breve Descripción del Proyecto:** El proyecto tiene por objetivo reactivar la extracción de tosca en un área que anteriormente ha sido utilizada para la extracción de tosca. Esta fuente antes suministró material para importantes proyectos de interés público, por ejemplo: Remodelación del Aeropuerto Internacional Enrique Malek y la Rehabilitación de calles en el distrito de David. Se ha estimado que, con el proyecto actual, se extraerá un volumen estimado de 75,000 m<sup>3</sup> de tosca.

**Impactos Negativos:** Reducción de la cobertura vegetal. Pérdida de hábitat para la fauna y flora. Pérdida de suelo por erosión. Contaminación del aire con partículas de polvo y ruido. Contaminación del suelo con desechos sólidos derivados de la extracción. Contaminación del suelo con desechos sólidos domésticos: envases de comidas y bebidas.

**Medidas de mitigación:** Revegetar las áreas expuestas con pastos mejorados tan pronto sea viable. Acopiar y trasladar los desechos sólidos al vertedero municipal. Ubicar recipientes para depositar los desechos sólidos domésticos (comidas, bebidas). Utilizar bolsas negras para el manejo adecuado de los desechos. Utilizar lonas en los camiones que transporten la tosca. Reforestar con especies leñosas nativas y adoptar el uso de métodos silvopastoriles para el manejo de la finca. Utilizar cerca vivas para divisiones de mangas de pastoreo.

**Impactos Positivos:** Contribución significativa a la ejecución exitosa del proyecto "Estudio, diseño, construcción, operación y mantenimiento del Sistema de Alcantarillado Sanitario y Tratamiento de las Aguas Residuales de la ciudad de David y alrededores, Provincia de Chiriquí. Contribución a la economía local a través de la compra de bienes y servicios. Contribución la municipalidad a través del pago de impuestos. Contribución valiosa para la salud pública y ambiental en el distrito de David a través de las mejoras en el alcantarillado y el tratamiento de las aguas residuales del distrito.

Dicho documento estará disponible en las oficinas de la Administración Regional del Ministerio de Ambiente en Chiriquí, y en Ministerio de Ambiente, oficinas de nivel central ubicadas en Albrook, Edificio 804, en horario de ocho de la mañana a cuatro de la tarde (8:00 a.m. a 4:00 p. m.).

Los comentarios y recomendaciones, sobre el referido estudio, deberán remitirse formalmente a las oficinas de la Dirección Regional del Ministerio de Ambiente en Chiriquí y al Ministerio de Ambiente, oficinas de nivel central, dentro del término de 8 días hábiles a partir de la última publicación del presente Aviso.

AV. 339945



**MARIANA BRUJA I**  
Cacique Cip  
Amarre su pa  
Triunfamos donde otros han fracasado con los po  
de amor, de pareja. Pacto para atraer la fortuna  
negocios Etc. No sufra mas, llego la solucion que  
Destruyo toda clase de brujería y hechicería y mal  
difíciles que sea y alejo a tus enemigos ocultos. E  
huacas tesoros escondidos y mucho mas lectur  
tabaco, caracoles, trabajo a distancia solo con no  
fecha de nacimiento, 100% garantizado danc  
voluntaria. ¿Qué esperas? Llama ya o visitanos.  
Calidonia Calle 25 Frente al Costo. Edificio La Ro  
en la Gran Estación de San Miguelito  
Se Trabaja por Whatsapp a todo el país Tel. ☎ 6



**PACTOS DE R  
Y DE PO**  
GANE EN LOTERÍA,  
CASINOS, NEGOCIO  
DIFÍCILES, EXITOS EN  
"SEA USTED ESA  
A LA QUE NUNCA  
EL DINER  
¿VENDERÍA SU AI  
TENER RIQUEZAS  
LLAME YA AL 6340

## AVISO DE CONSULTA PÚBLICA

Ricardo Lozada Morales, con cédula 4-104-2083, hace de conocimiento público que durante OCHO (8) DÍAS HÁBILES contados a partir de la última publicación del presente Aviso, se somete a CONSULTA PÚBLICA el Estudio de Impacto Ambiental, CATEGORÍA II, que a continuación se describe:

**Nombre del Proyecto:** Reactivación de Extracción de Tosca para uso del Proyecto Estudio, diseño, construcción, operación y mantenimiento del Sistema de Alcantarillado Sanitario y Tratamiento de las Aguas Residuales de la Ciudad de David y Alrededores, Provincia de Chiriquí.

**Promotor:** Ricardo Lozada Morales.

**Localización:** Finca ubicada a un costado de la carretera San Carlos-San Pablo Viejo, aproximadamente a 1.1 km del tanque de agua, en el corregimiento de San Pablo Viejo, distrito de David, Chiriquí.

**Breve Descripción del Proyecto:** El proyecto tiene por objetivo reactivar la extracción de tosca en un área que anteriormente ha sido utilizada para la extracción de tosca. Esta fuente antes suministró material para importantes proyectos de interés público, por ejemplo: Remodelación del Aeropuerto Internacional Enrique Malek y la Rehabilitación de calles en el distrito de David. Se ha estimado que, con el proyecto actual, se extraerá un volumen estimado de 75,000 m<sup>3</sup> de tosca.

**Impactos Negativos:** Reducción de la cobertura vegetal. Pérdida de hábitat para la fauna y flora. Pérdida de suelo por erosión. Contaminación del aire con partículas de polvo y ruido. Contaminación del suelo con desechos sólidos derivados de la extracción. Contaminación del suelo con desechos sólidos domésticos: envases de comidas y bebidas.

**Medidas de mitigación:** Revegetar las áreas expuestas con pastos mejorados tan pronto sea viable. Acopiar y trasladar los desechos sólidos al vertedero municipal. Ubicar recipientes para depositar los desechos sólidos domésticos (comidas, bebidas). Utilizar bolsas negras para el manejo adecuado de los desechos. Utilizar lonas en los camiones que transporten la tosca. Reforestar con especies leñosas nativas y adoptar el uso de métodos silvopastoriles para el manejo de la finca. Utilizar cerca vivas para divisiones de mangas de pastoreo.

**Impactos Positivos:** Contribución significativa a la ejecución exitosa del proyecto "Estudio, diseño, construcción, operación y mantenimiento del Sistema de Alcantarillado Sanitario y Tratamiento de las Aguas Residuales de la ciudad de David y alrededores, Provincia de Chiriquí. Contribución a la economía local a través de la compra de bienes y servicios. Contribución la municipalidad a través del pago de impuestos. Contribución valiosa para la salud pública y ambiental en el distrito de David a través de las mejoras en el alcantarillado y el tratamiento de las aguas residuales del distrito.

Dicho documento estará disponible en las oficinas de la Administración Regional del Ministerio de Ambiente en Chiriquí, y en Ministerio de Ambiente, oficinas de nivel central ubicadas en Albrook, Edificio 804, en horario de ocho de la mañana a cuatro de la tarde (8:00 a.m. a 4:00 p. m.).

Los comentarios y recomendaciones, sobre el referido estudio, deberán remitirse formalmente a las oficinas de la Dirección Regional del Ministerio de Ambiente en Chiriquí y al Ministerio de Ambiente, oficinas de nivel central, dentro del término de 8 días hábiles a partir de la última publicación del presente Aviso.

Edicto fijado hoy 10 de abril  
de 20 23 a las 8:00 de la Mañana

SECRETARÍA JURÍDICA



Vencido: es desfijado y agregado a sus  
antecedentes hoy 10 de abril  
de 2023 a las 8:00 de la Mañana

SECRETARÍA JURÍDICA

DIRECCIÓN DE ASESORIA LEGAL  
MUNICIPIO DE DAVID

REPÚBLICA DE PANAMÁ  
GOBIERNO NACIONAL

MINISTERIO DE  
AMBIENTE

## HOJA DE TRAMITE

Fecha : 4 de mayo de 2023.

Para : DEIA

De: DEEIA

Pláceme atender su petición

De acuerdo

URGENTE

- |  |  |   |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Dar su aprobación | <input type="checkbox"/> Resolver              | <input type="checkbox"/> Procede            |
| <input type="checkbox"/> Dar su Opinión    | <input type="checkbox"/> Informarse            | <input checked="" type="checkbox"/> Revisar |
| <input type="checkbox"/> Discutir conmigo  | <input checked="" type="checkbox"/> Encargarse | <input type="checkbox"/> Devolver           |
| <input type="checkbox"/> Dar Instrucciones | <input type="checkbox"/> Investigar            | <input type="checkbox"/> Archivar           |

Por este medio se le remite para su revisión, consideración y firma de la Resolución de No Admisión del proyecto denominado: "REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ", cuyo promotor es RICARDO LOZADA MORALES.

Adjunto lo indicado.

DDE/ACP/jg



REPÚBLICA DE PANAMÁ  
GOBIERNO NACIONAL

MINISTERIO DE  
AMBIENTE

HOJA DE  
TRAMITE

DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO  
AMBIENTAL

Fecha : 25/04/2023

Para : Asesoría Legal/DEIA

De: DEEIA

Pláceme atender su petición

De acuerdo

URGENTE

- |  |  |                                   |
|--|--|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Dar su aprobación | <input type="checkbox"/> Resolver              | <input type="checkbox"/> Procede  |
| <input type="checkbox"/> Dar su Opinión    | <input type="checkbox"/> Informarse            | <input type="checkbox"/> Revisar  |
| <input type="checkbox"/> Discutir conmigo  | <input checked="" type="checkbox"/> Encargarse | <input type="checkbox"/> Devolver |
| <input type="checkbox"/> Dar Instrucciones | <input type="checkbox"/> Investigar            | <input type="checkbox"/> Archivar |

Le remitimos para su trámite correspondiente el expediente administrativo del proyecto titulado " REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ" promovido por RICARDO LOZADA MORALES.

Adjunto nota de ACP:DI-287-2023

No. de Expediente DEIA-II-M-033-2023

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente

DDE/ACP/jg

Revisado Por:



Manzana 23  
06/04/23  
12:00 p.m.

 <p><b>DEPARTAMENTO DE GESTIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL</b></p> <p><b>RECIBIDO</b></p> <p>Por: <i>Melvin I. Vega</i></p> <p>Para: <b>DEP. DE GESTIÓN/DEIA</b></p> <p>Hora: <i>25/04/2023 1:30 pm</i></p>	<p style="text-align: center;"><b>MINISTERIO DE AMBIENTE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL</b></p> <p>Fecha : <b>25/04/2023</b></p> <p>De: <b>DEEIA</b></p> <p style="margin-top: 20px;"> <input type="checkbox"/> Pláceme atender su petición      <input type="checkbox"/> De acuerdo      <input type="checkbox"/> URGENTE     </p> <p style="margin-top: 20px;"> <input type="checkbox"/> Dar su aprobación      <input type="checkbox"/> Resolver      <input type="checkbox"/> Procede  <input type="checkbox"/> Dar su Opinión      <input type="checkbox"/> Informarse      <input type="checkbox"/> Revisar  <input type="checkbox"/> Discutir conmigo      <input checked="" type="checkbox"/> Encargarse      <input type="checkbox"/> Devolver  <input type="checkbox"/> Dar Instrucciones      <input type="checkbox"/> Investigar      <input type="checkbox"/> Archivar     </p> <p style="margin-top: 20px;">       Remitimos para su trámite correspondiente nota de consulta  <b>DEIA-022-2023</b> y nota de respuesta por LA AUTORIDAD DEL  <b>CANAL DE PANAMÁ (ACP)</b>, referente al consultor NOELTREJOS         con CIP No. 4-712-1152.     </p> <p style="margin-top: 20px;">       Adjunto nota de consulta DEIA-022-2023 (copia)        Adjunto nota ACP:DI-287-2023 (original)        No. de Expediente DEIA-II-M-033-2023     </p> <p style="margin-top: 20px;">       Sin otro particular, nos suscribimos atentamente  <i>Atilio P.</i>        DDE/ACP/jg      <i>Anaitza Castellero</i>        Revisado Por:  <i>Anaitza Castellero</i>        Jefe del Departamento de Evaluación     </p> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;">   <b>DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL</b> </p>
---	--

REPÚBLICA DE PANAMÁ  
— GOBIERNO NACIONAL —

MINISTERIO DE  
AMBIENTE

## HOJA DE TRAMITE

Fecha : 24 de abril de 2023.

Para : Secretaría General

De: DEIA

Pláceme atender su petición

De acuerdo

URGENTE

- |  |                                     |                                   |
|--|-------------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Dar su aprobación | <input type="checkbox"/> Resolver   | <input type="checkbox"/> Procede  |
| <input type="checkbox"/> Dar su Opinión    | <input type="checkbox"/> Informarse | <input type="checkbox"/> Revisar  |
| <input type="checkbox"/> Discutir conmigo  | <input type="checkbox"/> Encargarse | <input type="checkbox"/> Devolver |
| <input type="checkbox"/> Dar Instrucciones | <input type="checkbox"/> Investigar | <input type="checkbox"/> Archivar |

Solicitamos copia autenticada de la Nota-DI-287-2023, del 19 de  
abril de 2023, en respuesta a la Nota- DEIA-022-2023.

Adjuntamos original y copia de la Nota - DI-287-2023.

Revisado Por:

fa del Departamento de Evaluació

atte.

ACP/ns

RS



19

19 de abril de 2023  
DI-287-2023

Ingeniero  
Domiluis Domínguez E  
Director  
Dirección de Evaluación de Impacto Ambiental  
Ministerio de Ambiente  
Ciudad

RECEIVED

REPÚBLICA DE PANAMA GOBIERNO NACIONAL	MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	
RECEIVED	
Por:	Sayurez
Fecha:	20/04/2023
Hora:	11:20 am

Estimado Ingeniero Domínguez:

Nos referimos a su nota No. DEIA-022-2023, fechada 3 de marzo de 2023, dirigida nuestra jefatura de Recursos Humanos, que fue remitida y recibida en esta oficina el mismo 14 de abril de 2023, a través de nuestro correo electrónico, para dar respuesta en calidad de Oficial de Información, donde nos solicita se le certifique si el señor Noel Trejos, con CIP No. 4-712-1152, desempeña labores como personal o presta servicios profesionales en proyectos, obras o actividades, de la Autoridad del Canal de Panamá.

Sobre el particular, la División de Gestión de Capital Humano (CHC) nos informa que el señor Noel A. Trejos C., con CIP No. 4-712-1152, es empleado permanente de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP), asignado al Equipo de Gestión Socioambiental, de la Vicepresidencia de Administración del Recurso Hídrico.

Atentamente,

Agoror Correa P.

Vicepresidente de Asesoría Jurídica



FIEL COPIA DE SU ORIGINAL

Secretary General      Fecha: 24 ABR 2023

Panamá, 03 de marzo de 2023.

DEIA-022-2023

Licenciada

**MIRIAM SÁNCHEZ DE MURILLO**

Jefa de Recursos Humanos

Autoridad del Canal de Panamá (ACP)

E.S.D.

AK  
Jm.  
Jg.

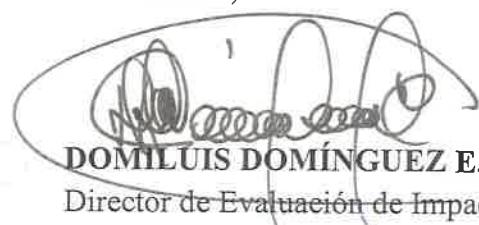
Respetada Licenciada Sánchez:

En atención a la solicitud de evaluación de Estudio de Impacto Ambiental, recibida el 13 de marzo de 2023, en la Dirección de Evaluación de Impacto Ambiental, referente al proyecto, categoría II, denominado **"REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUI"**, promovido por el señor Ricardo Lozada Morales, tenemos a bien solicitarle nos certifique si el señor Noel Trejos, con cédula de identidad personal No.4-712-1152 , desempeña labores como personal o presta servicios profesionales en proyectos, obras o actividades, de la Autoridad del Canal de Panamá,

Aprovechamos la oportunidad para reiterarle nuestra más alta y distinguida consideración y respeto.

Sin otro particular nos suscribimos.

Atentamente,

  
**DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.**

Director de Evaluación de Impacto Ambiental



DDE/ACP/jg

2023 APR 4 AM 9:53

ACP- Suzette Olvera  
4/4/2023.

Albrook, Calle Broberg, Edificio 804  
República de Panamá  
Tel.: (507) 500-0855



MINISTERIO DE  
AMBIENTE

## HOJA DE TRAMITE

Fecha : 28/MARZO/2023

Para : DEEIA

De: SECCIÓN DE LEGAL

Plácame atender su petición      De acuerdo       URGENTE

- |  |  |   |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Dar su aprobación | <input type="checkbox"/> Resolver              | <input checked="" type="checkbox"/> Procede |
| <input type="checkbox"/> Dar su Opinión    | <input checked="" type="checkbox"/> Informarse | <input checked="" type="checkbox"/> Revisar |
| <input type="checkbox"/> Discutir conmigo  | <input checked="" type="checkbox"/> Encargarse | <input type="checkbox"/> Devolver           |
| <input type="checkbox"/> Dar Instrucciones | <input type="checkbox"/> Investigar            | <input type="checkbox"/> Archivar           |

Se remite expediente administrativo No. DEIA-II-M-033-2023, que consta de catorce (14) fojas e informe de revisión legal No. 2, para su consideración.

Promotor: RICARDO LOZADA MORALES

/ / po

REPUBLICA DE PANAMA

MINISTERIO DE  
AMBIENTE

### DEPARTAMENTO DE EVALUACION DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

#### RECIBIDO

Por:

Fecha:

Hora:

Lidia M  
28 de marzo 2023  
1:56 p

INFORME DE REVISIÓN LEGAL No. 2

Exp. DEIA-II-M-033-2023

Nombre del proyecto: REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ  
Promotor: Ricardo Lozada Morales

Mediante hoja de trámite, recibida el 21 de marzo del año en curso, el Departamento de Evaluación de Impacto Ambiental remite informe técnico de no admisión a la solicitud de evaluación al proyecto, categoría II, denominado “REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ;

Dicho informe expone que, la solicitud y el Estudio de Impacto Ambiental (EsIA) no cumplen con los contenidos mínimos establecidos en el Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 de agosto de 2009, puntuizando que: “...revisado el registro de consultores ambientales, se evidenció que el consultor NOEL TREJOS C. con registro IRC-060-2021, ante el Ministerio de Ambiente (MiAMBIENTE), se encuentra INHABILITADO para realizar EsIA, de acuerdo con lo establecido en el Decreto Ejecutivo No. 36 de 2019...”, fundamentando su criterio en el artículo 63 del referido Decreto, el cual señala que estarán inhabilitados como Consultores Ambientales:

1. Los profesionales o técnicos que sean funcionarios del Ministerio de Ambiente, que trabajen en proyectos, obras o actividades, coordinados por el Ministerio de Ambiente, o la Red de Unidades Ambientales Sectoriales de cualquier entidad estatal.

De lo anterior se desprende la interpretación que, al encontrarse el documento técnico elaborado por consultor ambiental inhabilitado, la solicitud incumpliría con lo regido por el artículo 38 del Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 de agosto de 2009;

A razón de los hechos expuestos, esta sección (legal), identifica en la hoja de vida, presentada el 28 de junio de 2021, como requisito para inscripción de Consultor Ambiental del señor NOEL TREJOS, que el mismo presta servicios profesionales desde agosto de 2017, en la Autoridad del Canal de Panamá, sin embargo, no consta evidencia alguna que indique que el señor Trejos se encuentre inhabilitado, tal como lo señala el informe de no admisión con fecha del 20 de marzo de 2023 (fs. 20-24 expediente No. DEIA-IRC-060-2021);

Por lo anterior y con arreglo a principios de imparcialidad, y eficacia, como representación de la ejecución oportuna de la función administrativa, es determinante para el proceso de admisión, se corroboró con la Autoridad del Canal de Panamá si a la fecha, existe vínculo por servicios profesionales entre el señor Noel Trejos y la referida Autoridad.

Atentamente,

Arelys Obando  
Asistente legal

HOJA DE  
TRAMITE

DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO  
AMBIENTAL

Fecha : 20/03/2023

Para : Asesoría Legal/DEIA

De: DEEIA

Pláceme atender su petición

De acuerdo

URGENTE

- |  |  |   |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Dar su aprobación | <input type="checkbox"/> Resolver              | <input checked="" type="checkbox"/> Procede |
| <input type="checkbox"/> Dar su Opinión    | <input type="checkbox"/> Informarse            | <input type="checkbox"/> Revisar            |
| <input type="checkbox"/> Discutir conmigo  | <input checked="" type="checkbox"/> Encargarse | <input type="checkbox"/> Devolver           |
| <input type="checkbox"/> Dar Instrucciones | <input type="checkbox"/> Investigar            | <input type="checkbox"/> Archivar           |

Le remitimos para su trámite correspondiente el expediente administrativo del proyecto titulado "REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ", promovido por el Sr. RICARDO LOZADA MORALES.

No. de Expediente DEIA-II-M-033-2023

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.

DDE/ACP/jg

Revisado Por:  
*Análisis Castillo*  
Jefa del Departamento de Evaluación

REPUBLICA DE PANAMA GOBIERNO NACIONAL	MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	

*Chapels 8:30a  
21/3/23*

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL

**INFORME DE NO ADMISIÓN**

**REVISIÓN DE CONTENIDOS MÍNIMOS DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL**

**I. DATOS GENERALES**

FECHA DE INGRESO :	13 DE MARZO DE 2023
FECHA DE INFORME:	20 DE MARZO DE 2023
PROYECTO:	REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ
CATEGORÍA:	II
PROMOTOR:	RICARDO LOZADA MORALES
CONSULTORES:	HARMODIO CERRUD (IRC-054-2007) NOEL TREJOS CASTILLOS (IRC-060-2021)
UBICACIÓN:	PROVINCIA DE CHIRIQUÍ , DISTRITO DE DAVID, CORREGIMIENTO DE SAN PABLO VIEJO.

**II. BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**

El proyecto propuesto es relativamente simple, ya que se trata de la extracción de tosca en un área que ya ha sido previamente utilizada para tal fin. Así mismo el material proveniente de esta fuente (tosca) ya ha sido analizado y aprobado por sus propiedades y calidad para la utilización como relleno de obras de interés público.

Es importante indicar que el material que se extraerá será utilizado para las obras de relleno contempladas en el proyecto “Construcción del Sistema de Alcantarillado Sanitario de la Ciudad de David”. Las estimaciones iniciales arrojan un volumen requerido de 75,000 m<sup>3</sup> de tosca.

El material será extraído de la ladera de un cerro o elevación presente en la finca. Una vez culminada la fase de extracción, el terreno será acondicionado para su utilización en actividades agropecuarias.

**III. FUNDAMENTO DE DERECHO**

Texto Único de la Ley No.41 de 1 de julio de 1998; Ley No.38 de 31 de julio de 2000; Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 de agosto de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo No.155 de 05 de agosto de 2011, Decreto Ejecutivo No. 36 de 3 de junio de 2019 y demás normas complementarias y concordantes.

**IV. VERIFICACION DE CONTENIDO**

Conforme a lo establecido en el artículo 41 del Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 agosto de 2009, modificado por el artículo 7 del Decreto Ejecutivo No.155 de 5 de agosto de 2011 se inició el procedimiento administrativo para la evaluación de Estudio de Impacto Ambiental (EsIA), Fase de admisión.

Luego de revisado el registro de consultores ambientales, se evidenció que el consultor NOEL TREJOS C. con registro IRC-060-2021, ante el Ministerio de Ambiente (MiAMBIENTE), se encuentra INHABILITADO para realizar EsIA, de acuerdo con lo establecido en el Decreto Ejecutivo No. 36 de 2019 en los siguientes puntos:

1. En el artículo 63 del mencionado Decreto Ejecutivo No. 36 de 2019, establece que estarán inhabilitados de prestar servicios profesionales para elaborar Estudios de Impacto Ambiental:

1. Los profesionales o técnicos que sean funcionarios del Ministerio de Ambiente, que trabajen en proyectos, obras o actividades, coordinados por Ministerio de Ambiente, o la Red de Unidades Ambientales Sectoriales de cualquier entidad estatal.
2. Consultores Ambientales que transitoriamente trabajen en proyectos, obras o actividades, coordinados por el Ministerio de Ambiente, que presten servicios profesionales de forma directa o indirecta al Ministerio de Ambiente o cualquier entidad de la Red de Unidades Ambientales Sectoriales.
2. El Señor NOEL TREJOS C. con registro IRC-060-2021, actualmente labora en la Autoridad del Canal de Panamá, entidad de la Red de Unidades Ambientales Sectoriales.

Luego de revisado el Estudio de Impacto Ambiental, Categoría II, del proyecto denominado: **“REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ”**, se evidenció que el mismo no cumple con los contenidos mínimos establecidos en el Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 de agosto de 2009.

## V. RECOMENDACIONES

Por lo antes expuesto, se recomienda **NO ADMITIR** el Estudio de Impacto Ambiental, Categoría II del proyecto denominado: **“REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ”**, promovido por **RICARDO LOZADA MORALES**.



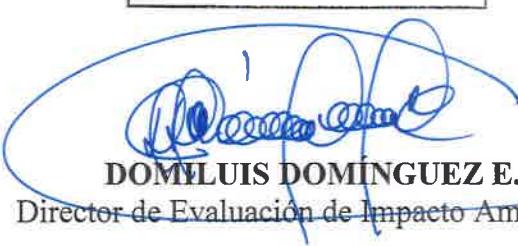
JULIO GARAY

Evaluador de Estudios de Impacto  
Ambiental



ANALILIA CASTILLERO P.

Jefa del Departamento de Evaluación de  
Estudios de Impacto Ambiental.



DOMINGUEZ E.

Director de Evaluación de Impacto Ambiental

**DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL**  
**CONTENIDOS MÍNIMOS DE LOS ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL**  
**CATEGORÍA II**

**Artículo 26. DECRETO EJECUTIVO No. 123 DE 14 DE AGOSTO DE 2009**

PROYECTO: REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ

PROMOTOR: RICARDO LOZADA MORALES

UBICACIÓN: PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, DISTRITO DE DAVID, CORREGIMIENTO DE SAN PABLO VIEJO

Nº DE EXPEDIENTE: DEIA-II-M-033-2023

FECHA DE ENTRADA: 13 DE MARZO DE 2023

REALIZADO POR (CONSULTORES): HARMODIO CERRUD Y NOEL TREJOS CASTILLOS

REVISADO POR: MARIANELA CABALLERO

	TEMA	SI	NO	OBSERVACIÓN
1.0	<b>ÍNDICE</b>	X		
2.0	<b>RESUMEN EJECUTIVO</b>	X		
2.1	Datos generales del promotor, que incluya: a) Persona a contactar; b) Números de teléfonos; c) Correo electrónico; d) Página web; e) Nombre y registro del consultor.	X		
2.2	Una breve descripción del proyecto, obra o actividad; área a desarrollar, presupuesto aproximado	X		
2.3	Una síntesis de características del área de influencia del proyecto, obra o actividad;	X		
2.4	La información más relevante sobre los problemas ambientales críticos generados por el proyecto, obra o actividad;	X		
2.5	Descripción de los impactos positivos y negativos generados por el proyecto, obra o actividad;	X		
2.6	Descripción de las medidas de mitigación, seguimiento, vigilancia y control previstas para cada tipo de impacto ambiental identificado;	X		
2.7	Descripción del plan de participación pública realizado;	X		
2.8	Las fuentes de información utilizadas (bibliografía)	X		
3	<b>INTRODUCCIÓN</b>	X		
3.1	Indicar el alcance, objetivos y metodología del estudio presentado.	X		
3.2	<b>Categorización:</b> Justificar la categoría del EsIA en función de los criterios de protección ambiental	X		
4	<b>INFORMACIÓN GENERAL</b>	X		
4.1	Información sobre el Promotor (persona natural o jurídica), tipo de empresa, ubicación, certificado de existencia y representación legal de la empresa y certificado de registro de la propiedad, contrato y otros.	X		
4.2	Paz y salvo emitido por la ANAM, y copia del recibo de pago, por los trámites de la evaluación.	X		
5	<b>DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO, OBRA O ACTIVIDAD</b>	X		
5.1	Objetivo del proyecto, obra o actividad y su justificación.	X		
5.2	Ubicación geográfica incluyendo mapa en escala 1:50, 000 y coordenadas UTM o geográficas del polígono del proyecto.	X		
5.3	Legislación, normas técnicas e instrumentos de gestión ambiental aplicables y su relación con el	X		

	proyecto, obra o actividad.			
5.4	Descripción de las fases del proyecto, obra o actividad	X		
5.4.1	Planificación	X		
5.4.2	Construcción/ejecución	X		
5.4.3	Operación	X		
5.4.4	Abandono	X		
5.4.5	Cronograma y tiempo de ejecución de cada fase	X		
5.5	Infraestructura a desarrollar y equipo a utilizar	X		
5.6	Necesidades de insumos durante la construcción/ejecución y operación	X		
5.6.1	Necesidades de servicios básicos (agua, energía, aguas servidas, vías de acceso, transporte público, otros)	X		
5.6.2	Mano de obra (durante la construcción y operación) empleos directos e indirectos generados	X		
5.7	Manejo y disposición de desechos en todas las fases	X		
5.7.1	Sólidos	X		
5.7.2	Líquidos	X		
5.7.3	Gaseosos	X		
5.7.4	Peligrosos	X		
5.8	Concordancia con el plan de uso de suelo	X		
5.9	Monto global de la inversión	X		
6	<b>DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE FÍSICO</b>	X		
6.1	Formaciones geológicas regionales	X		
6.1.2	Unidades geológicas locales	X		
6.3	Caracterización del suelo	X		
6.3.1	La descripción del uso de suelo	X		
6.3.2	Deslinde de la propiedad	X		
6.3.3	Capacidad de uso y aptitud	X		
6.4	Topografía	X		
6.4.1	Mapa Topográfico o plano, según área a desarrollar a escala 1:50, 000	X		
6.5	Clima	X		
6.6	Hidrología	X		
6.6.1	Calidad de aguas superficiales	X		
6.6.1.a	Caudales (máximo, mínimo y promedio anual)	X		
6.6.1.b	Corrientes, mareas y oleajes	X		
6.6.2	Aguas subterráneas	X		
6.7	Calidad de aire	X		
6.7.1	Ruido	X		
6.7.2	Olores	X		
6.8	Antecedentes sobre la vulnerabilidad frente a amenazas naturales en el área	X		
6.9	Identificación de los sitios propensos a inundaciones	X		
6.10	Identificación de los sitios propensos a erosión y deslizamiento	X		
7	<b>DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE BIOLÓGICO</b>	X		
7.1	Característica de la Flora	X		
7.1.1	Caracterización vegetal, inventario forestal (aplicar técnicas forestales reconocidas por ANAM)	X		
7.1.2	Inventario de especies exóticas, amenazadas, endémicas y en peligro de extinción	X		
7.1.3	Mapa de cobertura vegetal y uso de suelo en una escala de 1:20,000	X		
7.2	Característica de la fauna	X		
7.2.1	Inventario de especies, amenazadas, vulnerables, endémicas o en peligro de extinción	X		
7.3	Ecosistemas frágiles	X		
7.3.1	Representatividad de los ecosistemas	X		
8	<b>DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE SOCIOECONÓMICO</b>	X		
8.1	Uso actual de la tierra en sitios colindantes	X		

8.2	Característica de la población (nivel cultural y educativo)	X		
8.2.1	Índices demográficos, sociales y económicos	X		
8.2.3	Índice de ocupación laboral y otros similares que aporten información relevante sobre la calidad de vida de las comunidades afectadas	X		
8.2.4	Equipamiento, servicios, obras de infraestructuras y actividades económicas	X		
8.3	Percepción local sobre el proyecto, obra o actividad (a través del plan de participación ciudadana). Reunión informativa y sus evidencias	X		
8.4	Sitios históricos, arqueológicos y culturales declarados	X		
8.5	Descripción del paisaje	X		
9.0	<b>IDENTIFICACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES Y SOCIALES ESPECÍFICOS</b>	X		
9.1	Análisis de la situación ambiental previa (línea base) en comparación con las transformaciones del ambiente esperadas	X		
9.2	Identificación de los impactos ambientales específicos, su carácter, grado de perturbación, importancia ambiental, riesgo de ocurrencia, extensión del área, duración y reversibilidad entre otros	X		
9.3	Metodologías usadas en función de: a) la naturaleza de la acción emprendida, b) las variables ambientales afectadas y c) las características ambientales del área de influencia involucrada	X		
9.4	Análisis de los impactos sociales y económicos a la comunidad producidos por el proyecto	X		
10.0	<b>PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)</b>	X		
10.1	Descripción de las medidas de mitigación específicas frente a cada impacto ambiental.	X		
10.2	Ente responsable de la ejecución de las medidas	X		
10.3	Monitoreo	X		
10.4	Cronograma de ejecución	X		
10.5	Plan de participación ciudadana	X		
10.6	Plan de prevención de riesgos	X		
10.7	Plan de rescate y reubicación de fauna y flora	X		
10.8	Plan de educación ambiental	X		
10.9	Plan de contingencia	X		
10.10	Plan de recuperación ambiental y de abandono	X		
10.11	Costos de la gestión ambiental	X		
11	<b>AJUSTE ECONÓMICO POR EXTERNALIDADES SOCIALES Y AMBIENTALES Y ANÁLISIS DE COSTO-BENEFICIO FINAL</b>	X		
11.1	Valoración monetaria del impacto ambiental	X		
12	LISTA DE PROFESIONALES QUE PARTICIPARON EN LA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL, FIRMA(S) Y RESPONSABILIDADES	X		
12.1	Firmas debidamente notariadas	X		
12.2	Número de registro de consultor(es)	X		
13	<b>CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES</b>	X		
14	<b>BIBLIOGRAFÍA</b>	X		
15	<b>ANEXOS</b>	X		

SEGÚN TIPO DE PROYECTO, OBRA O ACTIVIDAD	SI	NO	OBSERVACIÓN
<b>PROYECTOS DE GENERACIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES</b> particularmente los hidroeléctricos deberán presentar certificación sobre su conducencia, emitida por el Ministerio de Ambiente.	X		NO APLICA
<b>PROYECTOS EN ÁREAS PROTEGIDAS</b> Viabilidad por parte de Áreas protegidas.	X		NO APLICA
<b>PROYECTOS FORESTALES</b> Documento con el Plan de reforestación.	X		NO APLICA
<b>PROYECTOS EN ÁREA DEL CORREDOR BIOLÓGICO</b> Análisis de compatibilidad.	X		NO APLICA

## VERIFICACIÓN DE REGISTRO PARA CONSULTORES - PERSONA NATURAL

Consultor Natural (Nombre)	Registro de Inscripción	Último Registro de Actualización	ESTADO DE REGISTRO		
			Actualizado	No Actualizado	Inhabilitado
NOEL TREJO	DEIA-IRC-060-2021		✓		
HARMODIO CERRUD	IRC-054-2007	DEIA-ARC-067-2020	✓		

## ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PRESENTADO:

## Nombre del Estudio de Impacto Ambiental:

“REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ”

Categoría:

II

## PROMOTOR

Promotora: RICARDO LOZADA MORALES

## REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA

Nombre: RICARDO LOZADA MORALES

Cédula: 4-104-2083

## Departamento de Gestión de Impacto Ambiental

## Gestor de Impacto Ambiental (Responsable de la Verificación)

Nombre	Betina V. Botello V.
Firma	<i>Betina V. Botello V.</i>
Fecha de Verificación	13-03-2023

## Departamento de Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental

## Evaluador de Estudios de Impacto Ambiental (Solicitante de la verificación)

Nombre	Marianela Caballero
Firma	<i>Marianela Caballero</i>
Fecha de Verificación	13-03-2023



DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL  
ACTA DE PRESENTACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL  
Nº =058-2023

PROYECTO: REACTIVACIÓN DE EXTRACCIÓN DE TOSCA PARA USO DEL PROYECTO ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE DAVID Y ALREDEDORES, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ

PROMOTOR: RICARDO LOZADA MORALES

UBICACIÓN: CORREGIMIENTO DE SAN PABLO VIEJO, DISTRITO DE DAVID, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ

CATEGORÍA:  II

FECHA DE ENTRADA: DÍA  13 MES  MARZO AÑO  2023

DOCUMENTOS		SI	NO	OBSERVACIÓN
1	SOLICITUD DE EVALUACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL NOTARIADA Y EN PAPEL SIMPLE 8 ½ X 13 O 14.	X		
2.	DECLARACIÓN JURADA DEBIDAMENTE NOTARIADA (PAPEL NOTARIADO) SOLO PARA LOS ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORÍA I.		X	NO APLICA
3	ORIGINAL DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL.	X		1 Tomo original y 1 copia del EsIA
4.	COPIA DE CÉDULA DE IDENTIDAD PERSONAL DEL PROMOTOR DEL ESTUDIO, AUTENTICADA O COTEJADA CON SU ORIGINAL.	X		
5.	COPIA DIGITAL DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL (2 CD)	X		2 cds
6.	RECIBO ORIGINAL DE PAGO EN CONCEPTO DE EVALUACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL, SEGÚN SU CATEGORÍA.	X		
7.	PAZ Y SALVO ORIGINAL EXPEDIDO POR EL MINISTERIO DE AMBIENTE, VIGENTE.	X		
8.	CERTIFICADO ORIGINAL DE EXISTENCIA DE LA EMPRESA PROMOTORA, EXPEDIDO POR EL REGISTRO PÚBLICO (EN CASO DE TRATARSE DE PERSONA JURÍDICA), CON UNA VIGENCIA NO MAYOR A TRES (3) MESES.		X	Persona natural
9.	CERTIFICADO DE REGISTRO PÚBLICO ORIGINAL DE EXISTENCIA DE LA PROPIEDAD (FINCA (S), TERRENOS, ETC), DONDE SE DESARROLLARÁ EL PROYECTO, EXPEDIDO POR EL REGISTRO PÚBLICO, CON UNA VIGENCIA NO MAYOR DE UN (1) AÑO O CUALQUIER OTRO DOCUMENTO QUE SUSTENTE LA TENENCIA DE LA TIERRA.	X		
10.	VERIFICAR QUE LOS CONSULTORES ESTÉN ACTUALIZADOS Y HABILITADOS.	X		
CUMPLE CON LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS EN EL ACTA DE PRESENTACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL		X		

Entregado por: (Usuario)  
 Nombre: Leonardo González  
 Cedula: 8-936-1205  
 Correo: hcerrud@catie.ac.cr  
 Teléfono: 775-9399  
 Firma: L.González

Revisado por: (Ministerio de Ambiente)

Técnico: MARIANELA CABALLERO  
 Firma: Marianela Caballero

Verificado por: (Ministerio de Ambiente)

Nombre: MARÍA DE GRACIA  
 Firma: M.Gracia

# ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DIGITAL

7/3/23, 8:12

Sistema Nacional de Ingreso

Ministerio de Ambiente  
R.U.C.: 8-NT-2-5498 D.V.: 75  
Dirección de Administración y Finanzas  
Recibo de Cobro

No.  
**4043294**

Información General

<u>Hemos Recibido De</u>	RICARDO LOZADA MORALES / 4-104-2083 dv 33	<u>Fecha del Recibo</u>	2023-3-7
<u>Administración Regional</u>	Dirección Regional MiAMBIENTE Chiriquí	<u>Guía / P. Aprov.</u>	
<u>Agencia / Parque</u>	Ventanilla Tesorería	<u>Tipo de Cliente</u>	Contado
<u>Efectivo / Cheque</u>		<u>No. de Cheque</u>	
	Slip de deposito No.		B/. 1,253.00
<u>La Suma De</u>	MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES BALBOAS CON 00/100		<b>B/. 1,253.00</b>

Detalle de las Actividades

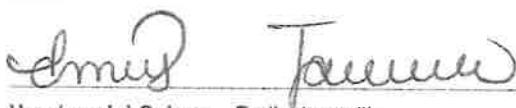
Cantidad	Unidad	Cód. Act.	Actividad	Precio Unitario	Precio Total
1		1.3.2	Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental	B/. 1,250.00	B/. 1,250.00
1		3.5	Paz y Salvo	B/. 3.00	B/. 3.00
<b>Monto Total</b>					<b>B/. 1,253.00</b>

Observaciones

PAGO POR EIA CAT II, PROYECTO REACTIVACION DE EXTRACION DE TOSCA... ALCANTARILLA DE DAVID, MA PAZ Y SALVO

Día	Mes	Año	Hora
07	03	2023	08:12:20 AM

Firma



Nombre del Cajero Emily Jaramillo



IMP 1

8/3/23, 14:58

Sistema Nacional de Ingreso



República de Panamá  
Ministerio de Ambiente  
Dirección de Administración y Finanzas

Certificado de Paz y Salvo

Nº 215739

Fecha de Emisión:

06	03	2023
----	----	------

(día / mes / año)

Fecha de Validez:

05	04	2023
----	----	------

(día / mes / año)

La Dirección de Administración y Finanzas, certifica que la Persona:

**LOZADA MORALES , RICARDO**

Con cédula de identidad personal Nº

4-104-2083

Se encuentra PAZ y SALVO, con el Ministerio del Ambiente, a la  
fecha de expedición de esta certificación.

Certificación, válida por 30 días

Firmado





## Registro Público de Panamá

FIRMADO POR: TUARE JOHNSON  
ALVARADO  
FECHA: 2023.03.07 17:43:47 -05:00  
MOTIVO: SOLICITUD DE PUBLICIDAD  
LOCALIZACION: PANAMA, PANAMA

### CERTIFICADO DE PROPIEDAD

#### DATOS DE LA SOLICITUD

ENTRADA 87434/2023 (0) DE FECHA 03/03/2023. YALBO

#### DATOS DEL INMUEBLE

(INMUEBLE) DAVID CÓDIGO DE UBICACIÓN 4510, FOLIO REAL N° 49575 (F)  
CORREGIMIENTO SAN PABLO VIEJO, DISTRITO DAVID, PROVINCIA CHIRIQUÍ  
UBICADO EN UNA SUPERFICIE INICIAL DE 38 ha 4332 m<sup>2</sup> 2 dm<sup>2</sup> Y CON UNA SUPERFICIE ACTUAL O RESTO LIBRE  
DE 38 ha 4332 m<sup>2</sup> 2 dm<sup>2</sup>  
COLINDANCIAS: NORTE: BRENILDA HIDROGO PITTI, DARIO E. CASTILLO; SUR: CARRETERA A SAN CARLOS Y A  
SAN PABLO VIEJO ABAJO Y RICARDO LOZADA MORALES; ESTE: VICTORIA E. GUERRA R. Y JUAN GUERRA,  
RICARDO LOZADA MORALES; OESTE: PEDRO A. RIOS M., PATROCINIO LESCANO Y CARRETERA A SAN CARLOS Y  
A SAN PABLO VIEJO ABAJO.

#### TITULAR(ES) REGISTRAL(ES)

RICARDO LOZADA MORALES (CÉDULA 4-104-2083) TITULAR DE UN DERECHO DE PROPIEDAD

#### GRAVÁMENES Y OTROS DERECHOS REALES VIGENTES

RESTRICCIONES: ESTA ADJUDICACION QUEDA SUJETA A LAS RESTRICCIONES LEGALES DEL CODIGO AGRARIO, CODIGO ADMINISTRATIVO, LEY 1 DEL 3 DE FEBRERO DE 1994, LEY 41 DEL 1 DE JULIO DE 1998 DE AUTORIDAD NACIONAL DEL AMBIENTE, DECRETO DE GABINETE, DECRETO DE GABINETE 35 DEL 6 DE FEBRERO DE 1969, Y DEMAS DISPOSICIONES QUE LE SEAN APPLICABLES. PARA MAS DETALLES VEASE DOCUMENTO DIGITALIZADO.. INSCRITO EL 13/07/2001, EN LA ENTRADA 71756/2001

CONSTITUCIÓN DE HIPOTECA DE BIEN INMUEBLE: DADA EN PRIMERA HIPOTECA Y ANTICRESIS A FAVOR DE BANISTMO S.A. POR LA SUMA DE CIENTO SETENTA Y CINCO MIL BALBOAS (B/.175,000.00) Y POR UN PLAZO DE 6 AÑOS UN INTERÉS ANUAL DE 7.75% LIMITACIONES DEL DOMINIO: SI PAZ Y SALVO DEL IDAAN:11307882 PAZ Y SALVO DEL INMUEBLE:303100466150 DEUDOR: RICARDO LOZADA MORALES CON NUMERO DE CEDULA 4-104-2083. INSCRITO AL ASIENTO 3, EL 22/11/2017, EN LA ENTRADA 441905/2017.

#### ENTRADAS PRESENTADAS QUE SE ENCUENTRAN EN PROCESO

NO HAY ENTRADAS PENDIENTES.

**LA PRESENTE CERTIFICACIÓN SE OTORGA EN PANAMÁ EL DÍA MARTES, 7 DE MARZO DE 2023  
1:34 P. M., POR EL DEPARTAMENTO DE CERTIFICADOS DEL REGISTRO PÚBLICO DE PANAMÁ,  
PARA LOS EFECTOS LEGALES A QUE HAYA LUGAR.**

NOTA: ESTA CERTIFICACIÓN PAGÓ DERECHOS POR UN VALOR DE 30.00 BALBOAS CON EL NÚMERO DE LIQUIDACIÓN 1403943991



Valide su documento electrónico a través del CÓDIGO QR impreso en el pie de página o a través del Identificador Electrónico: 194250F7-35FC-475D-B75A-B4B72567297C

Registro Público de Panamá - Vía España, frente al Hospital San Fernando  
Apartado Postal 0830 - 1596 Panamá, República de Panamá - (507)501-6000



El Suscrito, JACOB CARRERA S., Notario Público  
Primero del circuito de Chiriquí, con cédula No.  
4-703-1164.  
CERTIFICO: Que este documento es copia de  
copia autenticada.

Chiriquí *08 marzo 2023*

Licdo. JACOB CARRERA S.  
Notario Público Primero

95

*Jacob Carrera S.*



Licenciado  
**Milciades Concepción**  
 Ministro del Ambiente  
 República de Panamá  
 E. S. D

REPÚBLICA DE PANAMÁ GOBIERNO NACIONAL	MINISTERIO DE AMBIENTE
DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	
<b>RECIBIDO</b>	
Por: <i>Harmodio Cerrud</i>	
Fecha: <u>13-03-2023</u>	
Hora: <u>10:45 A.M.</u>	

Por medio de la presente Yo, Ricardo Lozada Morales, varón, panameño, mayor de edad, casado, comerciante, con domicilio en Urbanización Zia Elena, primera entrada, casa N° 29 de color blanco, corregimiento y distrito de David, con cédula de identidad personal N° 4-104-2083, localizable al teléfono 6603-8852, en mi condición de propietario de la Finca 49575, con código de ubicación 4510, en calidad de promotor, presento formal solicitud de evaluación del Estudio de Impacto Ambiental del proyecto denominado "Reactivación de Extracción de Tosca para uso del Proyecto Estudio, diseño, construcción, operación y mantenimiento del sistema de alcantarillado sanitario y tratamiento de las aguas residuales de la ciudad de David y alrededores, provincia de Chiriquí", proyecto con estudio Categoría II, Tipo de Proyecto: Minería.

El estudio de impacto ambiental, incluyendo anexos, consta de 15 Secciones, Fojas con numeración impresa: 1-132, Fojas con numeración manuscrita: 133-203, Total de Fojas: 203.

El proyecto se desarrollará sobre la Finca identificada con el Folio 49575, código de ubicación 4510, ubicada en el corregimiento de San Pablo Viejo, distrito de David, Provincia de Chiriquí. En la elaboración del estudio de impacto ambiental participaron los consultores: M. Sc. Harmodio N. Cerrud S., con registro IRC-054-2007, con domicilio profesional en el Edificio CTM & Asociados, Oficina 4, corregimiento Cabecera de David, con teléfonos: 775-9399 y 6535-4893, correo electrónico: hcerrud@hotmail.com; y el M. Sc. Noel A. Trejos Castillo, con registro IRC-060-2021, residente en Bosques de Cibeles, Casa N° 61, Corregimiento de Amelia Denis de Icaza, distrito de San Miguelito, provincia de Panamá, teléfono 6349-0046 y correo electrónico: ntrejos@catie.ac.cr.

Fundamento esta solicitud en el artículo 23 del Capítulo II del Título IV de la Ley 41 del 1 de julio de 1998 "Ley General del Ambiente de la República de Panamá", donde se establece que las actividades, obras o proyectos, públicos o privados, requerirán de un estudio de impacto ambiental previo al inicio de su ejecución; y su reglamentación mediante el Decreto 123 de 14 de agosto de 2009, donde se establece el Reglamento de Evaluación de Impacto Ambiental.

Adjunto a la presente solicitud los siguientes documentos:

- Original y copia impresa del Estudio de Impacto Ambiental. Dos (2) copias digitales.
- Copia autenticada de la cédula del promotor: Ricardo Lozada.
- Recibo de Pago al Ministerio de Ambiente por la evaluación del EIA y Paz y Salvo.
- Certificado del Registro Público de la Finca involucrada en el proyecto.
- Estudios de Calidad del Aire, Ruido Ambiental e Informe de Arqueología.
- Mapa 2: Topográfico, Mapa 3: Cobertura Vegetal y Uso de Suelo
- Plano de la finca que se utilizará en el proyecto.



Para notificaciones favor dirigirse a M. Sc. Harmodio N. Cerrud S., a los teléfonos: 775-9399 y 6535-4893, Fax 775-7783, correo electrónico: hcerrud@catie.ac.cr

Fecha de presentación.



Ricardo Lozada Morales  
 Promotor  
 Cédula: 4-104-2083

