

**VICEMINISTERIO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL  
DIRECCIÓN DE INVESTIGACION TERRITORIAL**

MS/AB

Panamá, 22 marzo de 2023

N° 14.1204-022-2023

Ingeniera  
**ANALILIA CASTILLERO**  
Jefa Departamento de Evaluación  
de Estudios de Impacto Ambiental  
**MINISTERIO DE AMBIENTE**  
E. S. D.



Ingeniera Castillero:

Damos respuesta a notas **DEIA-DEEIA-UAS-0051, y 0056 -2023**, adjuntando informes de revisión y calificación de los Estudios de Impacto Ambiental, de los siguientes proyectos:

- ✓ 1. **MEJORAS AL CAMINO**, Expediente DEIA-II-F-028-2023.
2. **AGUACATES HASS DE CHIRIQUI**, Expediente DEIA-II-AC-030-2023.

Atentamente,



**Arq. LOURDES de LORE**  
Directora de Investigación Territorial



Adj. Lo Indicado.

LdeL/Ya

MINISTERIO DE VIVIENDA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL  
VICEMINISTERIO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL  
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN TERRITORIAL  
DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE

INFORME DE REVISIÓN Y DE CALIFICACIÓN DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL  
(E.I.A.)

A. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO Y SÍNTESIS DEL ESTUDIO

KC/AM

1. **Nombre del Proyecto:**  
"MEJORAS AL CAMINO". Categoría II. Expediente: DEIA- II-F-028-2023.
2. **Localización del Proyecto:**  
Corregimiento de Santa Isabel, distrito de Santa Isabel, provincia de Colón.
3. **Nombre del Promotor:**  
Archipiélago de Las Mulatas.
4. **Nombre del Consultor ó Empresa Consultora**  
Roberto Caicedo IRC-040-2021, Hectór Justiniani. IRC-063-2020.
5. **Objetivo Directo del Proyecto:**  
Mejora de 10 kilómetros de rodadura existente de 7 metros de ancho, de camino interno de la finca los Caletones de folio real No. 471180 con una superficie de 16has1850m<sup>2</sup> 17dm<sup>2</sup>, que dará acceso al personal o empresa encargada para realizar recorrido por la finca de acceso al mar y beneficio a los lugareños de esa zona, propietarios de fincas agrícolas y ganaderas, al igual que a las autoridades de vigilancia y control que patrullan la zona costera.
6. **Principales Actividades, Duración de Etapas y Monto del Proyecto:**  
Transporte de materiales de tosca, construcción de infraestructura pluvial temporal y permanente, mantenimiento, conformación y compactación de calzada, compactación de material selecto, limpieza de sitios, siembra de plántones de árboles en ambos lados y a lo largo del camino. El tiempo de ejecución del proyecto es de aproximadamente 3 meses. El monto de la inversión es B/. 350,000.00.
7. **Síntesis de las características Significativas del Medio Ambiente**  
A lo largo de 10km del alineamiento del camino, se destacan tierras bajas en la zona norte, que dan directo a la playa, después colinas con alturas entre los 50 y 150msnm. Dentro del proyecto se localizan 3 quebradas sin nombre, que no serán intervenidas. La mayor parte del alineamiento está compuesto por bosque secundario con un desarrollo intermedio, parches de cultivo de plátano, parches de rastrojo y vegetación arbustiva. En el área del proyecto se registraron: 4 especies de aves, 3 de mamíferos, 1 especie de reptil y 1 de anfibio.

**8. Síntesis de Identificación de Impactos Positivos y Negativos de Carácter Significativo:**

**Impactos Positivos:** Generación de empleos, revalorización de propiedades.

**Impactos Negativos:** remoción de la vegetación existente; perturbación de la fauna silvestre, aumento en niveles de ruido, contaminación del suelo por hidrocarburo y desechos, generación de erosión, aumento de sedimentos, alteración de la calidad del agua por hidrocarburos.

**9. Síntesis del Plan de Manejo Ambiental:**

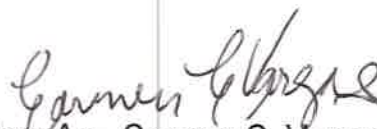
Presenta programas de control de la calidad del aire, olores y ruido, protección de suelos y aguas continentales; mitigación al ambiente biológico y socioeconómico con las medidas de mitigación específicas para los impactos ambientales identificados. Presenta Monitoreo y Cronograma de ejecución de las medidas de mitigación, OP de Participación Ciudadana, Plan de educación Ambiental, Plan de Prevención de Riesgo, Plan de Contingencias. Se aplicó 30 encuestas en Santa Isabel, Palmira y Cuango, el 100% de los entrevistados, están de acuerdo con el proyecto.

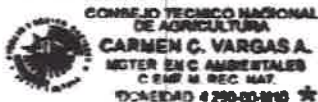
**B. REVISIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL**

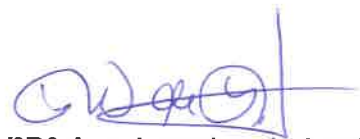
- ❖ El proyecto comprende la mejora de 10km del alineamiento del camino existente, dentro de finca privada.

**C. CALIFICACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL**

No se tienen comentarios al estudio, es un proyecto de mejora de un camino de alineamiento vial privado.

  
Ing. Agr. Carmen C. Vargas A. M. Sc.  
Unidad Ambiental Sectorial.  
21 de marzo de 2023



  
V°B° Arq. Lourdes de Loré  
Jefa del Depto. de Medio Ambiente