

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

QCP
PB

Panamá, 01 junio de 2023

N° 14.1204-061-2023

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



6/JUN/2023 9:07AM

DEIA

AMBIENTE

Ingeniera Castillero:

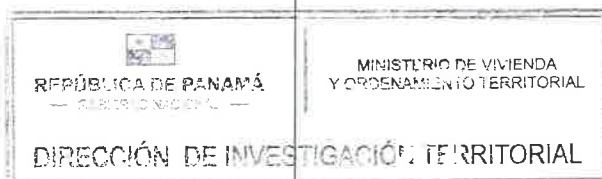
Damos respuesta a las notas DEIA-DEEIA-UAS - 0114, 0135, 0139, 0144 y 0153 - 2023, adjuntando informes de revisión y calificación de los Estudios de Impacto Ambiental, de los siguientes proyectos:

1. "SEA HILLS ETAPA 2", Expediente DEIA-II-T-074-2023.
2. "REUBICACIÓN DE GALERAS DE REPRODUCCIÓN PARA CUMPLIMIENTO DEL PAMA DE LA EMPRESA INAVASA", Expediente DEIA-II-AC-112-2023
3. ESTUDIO, DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y FINANCIAMIENTO DE CALLES DEL DISTRITO DE PANAMÁ, RENGLÓN No1. CORREGIMIENTO DE ANCON (AVE. DEMETRIO BASILIO LAKAS, CALLE LA FORESTAL (AVE. MADDEN) Y AMPLIACIÓN DE LA VÍA CONDADO DEL REY, Categoría II, Expediente DEIA-II-F-110-2023.
4. "TERMINAL DE SERVICIOS MARÍTIMOS: ÁREA DE MANIOBRAS Y PONTÓN", Categoría II, Expediente DEIA-II-F-098-2023.
5. "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN PARA EL MUELLE PASARELA Y PONTÓN FLOTANTE EN EL CIGUA", Categoría II, Expediente DEIA 11-F-113-2023.

Atentamente,



Arq. LOURDES de LORE
Directora de Investigación Territorial
Adj. Lo Indicado.
LdeL/rg



**MINISTERIO DE VIVIENDA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
VICE-MINISTERIO 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

1. Nombre del Proyecto:

“Terminal de Servicios Marítimos: Área de Maniobras y Pontón”. Categoría II
Expediente: DEIA- II-F-098-2023.

2. Localización del Proyecto

Bahía de Manzanillo, corregimiento de Barrio Norte, distrito y provincia de Colón.

3. Nombre del Promotor del Proyecto:

OCEAN POLLUTION CONTROL, S.A.

4. Nombre del Consultor ó Empresa Consultora

ECOSOLUTIONS MGB INC.

5. Objetivo Directo del Proyecto:

Brindar el servicio de zarpe a embarcaciones pequeñas tipo lanchas y yates, ampliar un área para maniobras, que complementa las actividades desarrolladas en la terminal portuaria existente, en una superficie total de 9,184.00m², compuesta de área de fondo de mar para maniobras de 7130.20m² y área por el muelle o pontón de 2053.80m²

6. Principales Actividades, Duración de Etapas y Monto del Proyecto:

Etapas de construcción: Desguace de embarcación; Construcción de estructuras: hincado de 18 pilotes tubulares de metal de 20 pulgadas de diámetro, colocación de tramos de plataforma flotante de polietileno, que han sido armados previamente y se anclan a los pilotes para fijar su posición.

Etapas de Operación: abordaje de pasajeros, traslado de insumos a embarcaciones pequeñas (lanchas), mantenimiento, servicios en general de la terminal marítima.

Tiempo de ejecución de la etapa de planificación y construcción es de 12 meses. El monto global de la inversión es de B/. 100,000.00 Balboas.

7. Síntesis de las características del Medio Ambiente:

El área donde se desarrollará el proyecto es una zona marítima y costera, intervenidas por actividades antrópicas. El área de influencia se desarrollan diversos tipos de actividades relacionadas al sector portuario: Puerto colón 2000, Club náutica de Colón, terminal de servicios marítimos, paseo marítimo.

8. Síntesis de Impactos Ambientales de Carácter Significativo:

Impactos Positivos: incremento de oportunidades de empleo, mejora en la economía en el área.

Impactos Negativos: Aumento de la concentración de partículas de polvo, aumento de aportes de gases por combustión de combustible fósiles y de soldadura, incremento en

los niveles de ruido; alteración de la calidad del agua por sedimentos; desplazamiento de especies marinas por ruido y vibraciones, aumento de los desechos no peligrosos y peligrosos en el área, deterioro de las vías por el paso de camiones

9. Síntesis del Plan de Manejo Ambiental:

Describe las medidas de mitigación específica frente a cada impacto identificado, ente responsable de la ejecución de las medidas, presenta Cuadro 20 Plan de Monitoreo, Presenta Cuadro 21 Cronograma de ejecución, Prevención de Riesgos, Plan de Educación Ambiental, Contingencia, costo de Gestión Ambiental. Participación Ciudadana: Se aplicaron 100 encuestas a residentes, colindantes y transeúntes ubicados en el área de influencia del proyecto, el 88% están de acuerdo y el 6% en desacuerdo y 6% no opino.

B. REVISIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

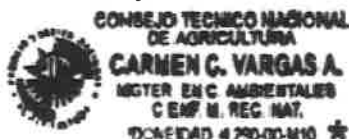
- ❖ Adjunta Certificación SG No.008-04-2023 de la Autoridad Marítima de Panamá, que certifica que Ocean Pollution Control, S.A., ha presentado solicitud de adenda al contrato No A-2005-2020, que se otorgue dentro del contrato un área de fondo de mar adicional de 8,583.30m². En trámite.
- ❖ Cumplir con todos los requisitos técnicos y de seguridad establecidos por las autoridades competentes, las normativas ambientales vigentes aplicables al proyecto.

C. CALIFICACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

Desde nuestra competencia no se tiene comentarios al estudio, ya que se trata de un proyecto, que se desarrollará sobre fondo marino (8,583.30m²), y en un área de relleno de 600.70 metros, que está bajo concesión existente a la empresa promotora.



Ing. Mgt. Carmen C. Vargas A.
Unidad Ambiental Sectorial
31 de mayo de 2023



V° B° Arq. Lourdes de Loré
Directora de Investigación Territorial

