

Panamá, 17 de mayo de 2023

DIPA - 173 - 2023

Ingeniero
Domiluis Domínguez E.
Director de Evaluación de Impacto Ambiental
En su despacho


17/MAY/2023 10:01 AM

Ingeniero Domínguez:

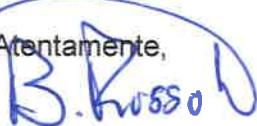
Atendiendo lo solicitado en el MEMORANDO-DEEIA-0339-0905-2023, ha sido revisado el capítulo 11 sobre ajuste económico por externalidades sociales y ambientales y análisis de costo-beneficio final, correspondiente al Estudio de Impacto Ambiental categoría II del proyecto **“TERMINAL DE SERVICIOS MARÍTIMOS: ÁREA DE MANIOBRA Y PONTÓN”**, a desarrollarse en el corregimiento de Barrio Norte, distrito de Colón, provincia de Colón.

Hemos verificado que, el ajuste económico por externalidades sociales y ambientales y análisis de costo-beneficio final de este proyecto fue presentado. Los indicadores de viabilidad socioeconómica y ambiental (Valor Actual Neto Económico, Relación Beneficio Costo y Tasa Interna de Retorno Económico) resultan positivos, por lo que consideramos que **puede ser ACEPTADO**. En el siguiente cuadro se muestran los resultados de los indicadores de viabilidad estimados por el Departamento de Economía Ambiental:

INDICADOR	RESULTADO	CRITERIO	DECISIÓN
VANE	1,162,539.03	VANE > 0	Se acepta
RBC	1.63	RBC > 1	Se acepta
TIRE	193.40%	TIRE > 10 %	Se acepta

Hemos observado que el procedimiento de valoración monetaria del impacto “alteración de la calidad del agua por sedimentos” no es congruente con las características de dicho impacto. Queda a consideración del consultor hacer la revisión y corrección correspondiente.

Atentamente,



Ing. Benito Russo
Director de Política Ambiental
BR/Ej





ANEXO 1 – Verificación del Flujo de Fondos e indicadores viabilidad socioeconómica y ambiental del proyecto “TERMINAL DE SERVICIOS MARÍTIMOS: ÁREA DE MANIOBRA Y PONTÓN”, a desarrollarse en el corregimiento de Barrio Norte, distrito de Colón, provincia de Colón.