


AM

Panamá, 21 de abril de 2021  
**DIPA - 046 -2021**

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

 **MINISTERIO DE AMBIENTE**  
**DIRECCIÓN DE POLÍTICA AMBIENTAL**  
**IMPACTO AMBIENTAL**  
**RECIBIDO**  
Por: Saunders  
Fecha: 22/4/2021  
Hora: 11:25 am

Ingeniero Domínguez:

Atendiendo lo solicitado en el MEMORANDO-DEIA-0243-1604-2021, ha sido revisada la primera información aclaratoria referente al ajuste económico por externalidades sociales y ambientales y análisis de costo-beneficio final, contenido en el Estudio de Impacto Ambiental categoría II del proyecto "DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN PARA LA REHABILITACIÓN DE CALLES DEL DISTRITO DE PENONOMÉ, ESPECIFICAMENTE CALLES A,B,C,D,E,J,H,I,J DE VISTA HERMOSA Y LAS CALLES LA DELICIAS, PROVINCIA DE COCLÉ", a desarrollarse en el corregimiento Penonomé, distrito de Penonomé, provincia de Coclé.

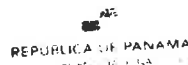
Hemos verificado que, han sido atendidas las recomendaciones emitidas el 17 de marzo de 2021 por la Dirección de Política Ambiental, respecto a dicho ajuste económico por externalidades sociales y ambientales y análisis de costo-beneficio final. Los indicadores de viabilidad socioeconómica y ambiental (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 para este proyecto por el Departamento de Economía Ambiental, los cuales son próximos a los estimados por el consultor.

| INDICADOR | RESULTADO  | CRITERIO    | DECISIÓN  |
|-----------|------------|-------------|-----------|
| VANE      | 607,233.28 | VANE > 0    | Se acepta |
| RBC       | 1.09       | RBC > 1     | Se acepta |
| TIRE      | 12.74%     | TIRE > 10 % | Se acepta |

Atentamente,

  
**Ing. Benito Russo**  
Director de Política Ambiental

BR/Ej/Md

 **MINISTERIO DE AMBIENTE**  
**DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL**  
**RECIBIDO**  
Por: Saunders  
Fecha: 22/4/21  
Hora: 10:34 am

**ANEXO – Verificación del Flujo de Fondos e indicadores viabilidad socioeconómica y ambiental del proyecto DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN PARA LA REHABILITACIÓN DE CALLES DEL DISTRITO DE PENONOMÉ, a desarrollarse en el corregimiento Penonomé, distrito de Penonomé, provincia de Coclé**

[illegible]