

Memorando
DSH-0354-2023

3M.

PARA : **Domiluis Domínguez E.**
Director de Evaluación de Impacto ambiental

DE : **Karima Lince**
Directora de Seguridad Hídrica - Encargada

ASUNTO : Envío de informe técnico de revisión documental de la primera información aclaratoria a la modificación del EsIA categoría II, titulado **“ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PLANTA POTABILIZADORA ING. JOSÉ G. RODRÍGUEZ”**.

FECHA : 26 de abril de 2023.



Por este medio damos respuesta al Memorando DEEIA-0236-1104-2023, a través de las observaciones plasmadas en el informe técnico N° DSH-DCS-016-2023, una vez revisada la primera información aclaratoria presentada al EsIA categoría II, que tendrá el proyecto titulado: **“ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PLANTA POTABILIZADORA ING. JOSÉ G. RODRÍGUEZ”**, a desarrollarse en los corregimientos de Nuevo Emperador, Burunga y Arraiján, distrito de la Arraiján, provincia de Panamá Oeste, cuyo promotor es el **INSTITUTO DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS NACIONALES (IDAAN)**.

Sin otro particular, nos suscribimos

as
JJJ/are



PRIMERA INFORMACIÓN ACLARATORIA A LA MODIFICACIÓN DEL EsIA DENOMINADO:
“ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PLANTA POTABILIZADORA ING. JOSÉ G. RODRÍGUEZ”.

INFORME TÉCNICO No. DSH-DCS-016-2023

 REVISIÓN DE LA PRIMERA INFORMACIÓN ACLARATORIA A LA MODIFICACIÓN AL
 EsIA DEL PROYECTO DENOMINADO
**“ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA
 PLANTA POTABILIZADORA ING. JOSÉ G. RODRÍGUEZ”**

DATOS GENERALES

Nombre y categoría del proyecto:	ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PLANTA POTABILIZADORA ING. JOSÉ G. RODRÍGUEZ, Categoría II
Nombre del promotor:	INSTITUTO DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS NACIONALES (IDAAN).
Fecha del Informe:	26/04/2023
Ubicación del proyecto:	Corregimiento de Nuevo Emperador, Burunga y Arraiján, distrito de Arraiján y provincia de Panamá Oeste.
Nombre y No. de la Cuenca donde se ubica el proyecto:	Cuenca hidrográfica 142 Ríos entre Caimito y el Juan Díaz y la cuenca hidrográfica 115 Cuenca del Canal de Panamá.

OBJETIVO

Dar respuesta MEMORANDO-DEEIA-0236-1104-2023, en la cual se solicita comentarios a la primera información aclaratoria de la modificación del Estudio de Impacto Ambiental del proyecto denominado **“ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PLANTA POTABILIZADORA ING. JOSÉ G. RODRÍGUEZ”** dentro de la competencia de la Dirección de Seguridad Hídrica.

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Mediante resolución N° DEIA-IA-009-2019, de 23 de enero de 2019, se aprobó el Estudio de Impacto Ambiental (EsIA), categoría II correspondiente al proyecto **“ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PLANTA POTABILIZADORA ING. JOSÉ G. RODRÍGUEZ”**, promovido por el INSTITUTO DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS NACIONALES (IDAAN), cuyo representante legal es el señor JUAN ANTONIO DUCRET NUÑEZ.

El proyecto consiste en la elaboración de los planos y estudios requeridos para la construcción de una nueva planta potabilizadora que abastezca el distrito de Arraiján, así como sus correspondientes tomas de aguas, estación de bombeo, tuberías de aducción y conducción.

Los elementos principales a construir son los siguientes:

- Toma de agua cruda
- Estación de bombeo de agua cruda
- Planta potabilizadora
- Líneas de conducción y aducción
- Interconexiones con sistemas existentes

Mediante PROVEIDO-MOD-DEIA 001-0211-2022 de 02 de noviembre de 2022 se admite la solicitud de modificación a un Estudio de Impacto Ambiental (EsIA) aprobado, categoría II, denominado **“ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PLANTA POTABILIZADORA ING. JOSÉ G. RODRÍGUEZ”**, promovido por el INSTITUTO DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS NACIONALES (IDAAN).



DESCRIPCIÓN DE LOS RECURSOS BAJO ANÁLISIS DE LA DIRECCIÓN DE SEGURIDAD HÍDRICA

“Voladuras en áreas próximas a cursos de aguas”, con medidas preventivas de protección.

ANALISIS TÉCNICO

Para el documento sometido a revisión en las páginas 6, 7 y 8 del documento de primera información aclaratoria a la modificación al EsIA, se presenta la respuesta #6, la cual en nuestra área de competencia consideramos estar satisfechos con la información suministrada, de concordancia con el anexo 4 del mismo documento, en este sentido consideramos viable el desarrollo de este proyecto. La Dirección de Seguridad Hídrica desea manifestar estar satisfecha con los aspectos técnicos planteados en esta primera información aclaratoria de modificación al EsIA.

CONCLUSIONES

Una vez revisada la primera información aclaratoria a la modificación al EsIA del proyecto denominado **“ESTUDIO, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PLANTA POTABILIZADORA ING. JOSÉ G. RODRÍGUEZ”**, la Dirección de Seguridad Hídrica considera viable el desarrollo de este proyecto, siempre y cuando se sigan las recomendaciones técnicas hechas al mismo.

RECOMENDACIONES

- Para las obras en el cauces:** Advertir al promotor que la canalización, desvío, relleno, enterramiento o entubamiento de fuentes hídricas solo serán consideradas si el objeto es prevención de riesgos antes de inundaciones o similar, construcción de pasos o vías de comunicación; dichas solicitudes deben ser técnica y socialmente justificadas y contempladas en el Estudio de Impacto Ambiental, tal como indica la Resolución No. DM-0431-2021 de 16 de agosto de 2021 “Por la cual se establecen los requisitos para la autorización de las obras en cauces naturales en la República de Panamá y se dictan otras disposiciones”.

Preparado por:


Aris R. Escobar

Ingeniero Agrícola con Orientación en
Manejo de Cuencas Hidrográficas y Maestría
en Ciencias Agrícolas con Especialización en
Manejo de Recursos Naturales.

Revisado por:


Joel J. Jaramillo

Jefe Encargado del Departamento de
Conservación de Suelo.

CONSEJO TÉCNICO NACIONAL
DE AGRICULTURA
JOEL J. JARAMILLO
JEFER EN MANEJO AMBIENTAL
CONSEJO NACIONAL
DE AGRICULTURA



CONSEJO TÉCNICO NACIONAL
DE AGRICULTURA
ARIS R. ESCOBAR B.
MATER. EN C. AGRICOLAS
C/ESP. EN M. DE REC. NAT.
IDONEIDAD: 4,556-02-M18 *

