

DIRECCIÓN REGIONAL DE PANAMÁ OESTE
SECCIÓN DE SEGURIDAD HÍDRICA

INFORME TÉCNICO No. DRPO-SSH-098-2023.

NOMBRE DEL PROYECTO:	CONSTRUCCIÓN DEL TEMPLO PARA LA IGLESIA BAUTISTA DE NUEVO CHORRILLO.
PROMOTOR:	ASOCIACIÓN AVANCE DEL COMPAÑERISMO BÍBLICO BAUTISTA INTERNACIONAL.
UBICACIÓN:	Corregimiento de Juan Demóstenes Arosemena, distrito de Arraiján, provincia de Panamá Oeste.
FECHA DE INSPECCIÓN:	29 de mayo de 2023.
FECHA DE ELABORACIÓN DEL INFORME:	29 de mayo de 2023.
PARTICIPANTES EN LA INSPECCIÓN:	<ul style="list-style-type: none">• Mgtr. Germán A. Jaén I.: Técnico de la Sección de Seguridad Hídrica (MiAMBIENTE – Panamá Oeste).• Mgtr. Hilario Rodríguez: Técnico de la Sección de Evaluación de Impacto Ambiental (MiAMBIENTE – Panamá Oeste).• Mgtr. Yohana Castillo: Técnica de la Sección de Evaluación de Impacto Ambiental (MiAMBIENTE – Panamá Oeste).• Mgtr. Leidis Reyes: Técnica de la Sección de Evaluación de Impacto Ambiental (MiAMBIENTE – Panamá Oeste).• Mgtr. Marcos Castrellón: Técnico de la Sección Forestal (MiAMBIENTE – Panamá Oeste).• Stephany Rodríguez: Equipo consultor.

I. OBJETIVO:

Realizar evaluación técnica e identificar los cuerpos de agua existentes dentro del área del proyecto, Categoría I, denominado: CONSTRUCCIÓN DEL TEMPLO PARA LA IGLESIA BAUTISTA DE NUEVO CHORRILLO, cuyo promotor es la ASOCIACIÓN AVANCE DEL COMPAÑERISMO BÍBLICO BAUTISTA INTERNACIONAL, ubicado en el corregimiento de Juan Demóstenes Arosemena, distrito de Arraiján, provincia de Panamá Oeste.

II. ANTECEDENTES:

Que el día 24 de mayo de 2023, la Sección de Evaluación de Impacto Ambiental, invita formalmente mediante memorando SEIA-096-2023 del 24 de mayo de 2023, a la Sección de Seguridad Hídrica a participar de la inspección técnica de evaluación de impacto ambiental al proyecto, Categoría I, denominado: CONSTRUCCIÓN DEL TEMPLO PARA LA IGLESIA BAUTISTA DE NUEVO CHORRILLO, cuyo promotor es la ASOCIACIÓN AVANCE DEL COMPAÑERISMO BÍBLICO BAUTISTA INTERNACIONAL.

III. DESARROLLO DE LA INSPECCIÓN:

Siendo las 09:30 a.m., del 29 de mayo de 2023, personal técnico del Ministerio de Ambiente, participamos de la inspección técnica de evaluación al proyecto, Categoría I, denominado: CONSTRUCCIÓN DEL TEMPLO PARA LA IGLESIA BAUTISTA DE NUEVO CHORRILLO.

Informe Técnico No. DRPO-SSH-098-2023.

Proyecto: CONSTRUCCIÓN DEL TEMPLO PARA LA IGLESIA BAUTISTA DE NUEVO CHORRILLO.

Inspectores Ambientales: Mgtr. Germán Jaén I.

Fecha de Inspección: 29 de mayo de 2023.

Fecha de Elaboración de Informe 29 de mayo de 2023.

Página 1 de 3

VI. RECOMENDACIONES

En base a la inspección realizada y al análisis técnico de los hallazgos evidenciados en campo se recomienda:

- Remitir el presente escrito a la Sección de Evaluación de Impacto Ambiental del Ministerio de Ambiente (MiAMBIENTE – Panamá Oeste), para que dé continuidad al proceso que amerite el caso.

VII. CUADRO DE FIRMAS

Para los fines correspondientes, a continuación, se firma el Informe Técnico No. DRPO-SSH-098-2023 de 29 de mayo de 2023.

Elaborado por:	Revisado por:
 <p>CONSEJO TECNICO NACIONAL DE AGRICULTURA GERMAN A. JAEN I. MGTER EN C. AMBIENTALES C. ENF. M. REC. NAT. IDONEIDAD: 3.808-98-M12*</p> <p><u>Mgtr. Germán Jaén I.</u> Técnico de la Sección de Seguridad Hídrica MiAMBIENTE / Panamá Oeste</p>	 <p>CONSEJO TECNICO NACIONAL DE AGRICULTURA MIGUEL ANGEL RIOS D. MAESTRIA EN C. AMBIENTALES C. ENF. M. REC. NAT. IDONEIDAD: P.1B6-16 M18 *</p> <p><u>Mgtr. Miguel A. Ríos D.</u> Jefe de la Sección de Seguridad Hídrica MiAMBIENTE / Panamá Oeste</p>

CC. Archivo.

DIRECCIÓN REGIONAL DE PANAMA OESTE
SEFOR – AGENCIA DE ARRAIJAN
Tel. 500-0940 /www.miambiente.gob.pa

INFORME TÉCNICO DE INSPECCION DE EVALUACIÓN DRPO- N ° 162-2023

Generales:

Fecha de la Inspección: 29 de mayo de 2023.

Fecha de la Elaboración del Informe: 31 de mayo de 2023.

Ubicación: Entrando por la vía de Nvo Chorrillo, antes de llegar a la plaza Market plaza, corregimiento de Juan Demóstenes Arosemena, distrito de Arraiján, provincia de Panamá Oeste.

Participantes de la Inspección:

- Ing. Marcos Castrellón / MiAMBIENTE.
- Ing. Ing. Yohana Castillo / MiAMBIENTE.
- Ing. German Jaén /MiAMBIENTE.
- Ing. Leidy Reyes / MiAMBIENTE
- Ing. Esthefany

Objetivo de la Inspección:

Verificar la vegetación que está dentro del proyecto en estudio denominado "Construcción de Templo para La Iglesia Bautista de Nuevo Chorrillo"

Antecedentes:

El día 24 de mayo de 2024, se recibe Memorándum –SEIA-096-2023, donde se nos hace formal invitación a la gira de campo para evaluar el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto denominado Construcción de Templo para La Iglesia Bautista de Nuevo Chorrillo" Corregimiento de Juan Demóstenes Arosemena, distrito de Arraiján, provincia de Panamá Oeste.

Desarrollo de la Inspección de Campo:

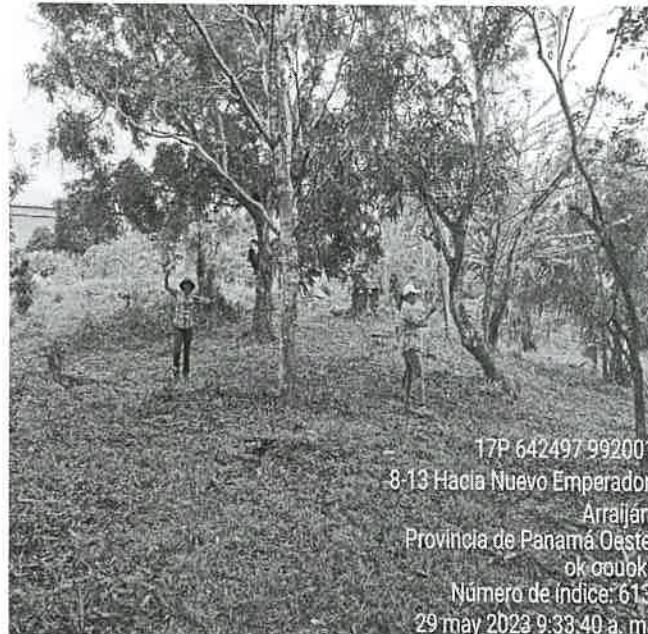
Siendo las 9:46 a.m. del día 22 de diciembre de 2022, se procedió a la inspección en campo donde se desarrollará el proyecto denominado Construcción de Templo para La Iglesia Bautista de Nuevo Chorrillo" en compañía de los ingenieros arriba descritos. Estando en el área donde se desarrollará el proyecto en estudio, se hace un conversatorio de cómo iba hacer el desarrollo del proyecto antes descrito. Se realizó un recorrido por el área interna del polígono, el cual se desarrollará en una superficie 3,397 m² + .7 dm (0.34 has), aquí nos informan que, para desarrollar el proyecto, consiste en construir una estructura para una iglesia, cancha sintética y estacionamientos.

Hallazgos:

- Estando en el área se realizó una evaluación de la escasa vegetación que está dentro del polígono, la misma está formada por árboles dispersos de los cuales podemos mencionar las siguientes especies: Mango, calabazo, Jagua, Guácimo, Mamón, indio y gramínea

Panorámica de la escasa vegetación que está dentro del polígono a desarrollar para el establecimiento de Construcción de Templo para La Iglesia Bautista de Nuevo Chorrillo, ubicadas en las siguientes coordenadas geográficas UTM WGS 84:

Coordinadas de Ubicación		
Datum UTM WGS84		
Proyecto:	Norte	Este
Construcción de Templo para La Iglesia Bautista de Nuevo Chorrillo"	992001	642497



Fotografía 2: Se observa la escasa vegetación con árboles dispersos.

Análisis Técnico:

El área total de la huella del proyecto es aproximadamente 3,397 m² + .7 dm (0.34 has), la vegetación del polígono está formada por gramínea y árboles dispersos.

Conclusiones:

El estudio de impacto ambiental categoría I para el desarrollo del proyecto denominado Construcción de Templo para La Iglesia Bautista de Nuevo Chorrillo”, la cual se utilizará un área de aproximadamente 3,397 m² + 7 dm (0.34 has), la vegetación que predomina en el área en estudio es de tipo gramínea y árboles dispersos.

Recomendaciones:

- De aprobarse el estudio de Impacto Ambiental, el promotor del proyecto debe solicitar los permisos correspondientes de limpieza ante el Ministerio de Ambiente.


Ing. Marcos Castrellón
 Sección – Forestal
 Panamá Oeste



**SECCIÓN DE EVALUACIÓN DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
INFORME TÉCNICO DE INSPECCIÓN DE CAMPO DE EsIA, CATEGORÍA I
DRPO-SEIA-IIo-216-2023**

I. DATOS GENERALES:

NOMBRE DEL EsIA:	CONSTRUCCIÓN DEL TEMPLO PARA LA IGLESIA BAUTISTA DE NUEVO CHORRILLO	
NOMBRE DEL PROMOTOR:	ASOCIACIÓN AVANCE DEL COMPAÑERISMO BÍBLICO BAUTISTA INTERNACIONAL	
REPRESENTANTE LEGAL:	LUIS ALBERTO MORENO MORALES	
ACTIVIDAD ECONÓMICA PROYECTADA:	CONSTRUCCIÓN	
CONSULTORES Y No. DE REGISTRO:	CHRISTEL SANTOS IRC-058-2020 CINTHYA HERNÁNDEZ IRC-025-2021	
UBICACIÓN PROYECTO:	CORREGIMIENTO DE JUAN DEMÓSTENES AROSEMENA, DISTRITO DE ARRAIJÁN, PROVINCIA DE PANAMÁ OESTE.	
PARTICIPANTES:	<p>Por MiAMBIENTE: -Yohana Castillo / SEIA -Hilario Rodríguez / SEIA -Marcos Castrellón / SEFOR -Germán Jaén / SSH</p> <p>Por el Proyecto: -Stephany Rodríguez</p>	
FECHA DE INSPECCIÓN:	LUNES, 29 DE MAYO DE 2023	
FECHA DE ELABORACIÓN:	LUNES, 12 DE JUNIO DE 2023	

II. OBJETIVOS DE LA INSPECCIÓN:

Corroborar en campo la descripción física y biológica del Estudio de Impacto Ambiental Categoría I, para una mejor verificación de los impactos ambientales que se puedan producir en el desarrollo del proyecto en proceso de evaluación.

III. DESARROLLO DE LA INSPECCIÓN:

Siendo las 9:25 a.m., del lunes 29 de mayo de 2023, se realiza inspección a campo para verificar las condiciones físicas y biológicas que se describen en el Estudio de Impacto Ambiental Categoría I en proceso de evaluación. A la misma participaron una ingeniera representante por el promotor y técnicos de la institución. Se inició el recorrido del polígono y de sus áreas colindantes, culminando a las 10:55 a.m.

IV. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

Según Estudio de Impacto Ambiental Categoría I, Consiste la construcción de las infraestructuras e instalaciones de la iglesia. El cual contará con: salón principal para la congregación de 500 personas aproximadamente, 2 salones, oficina, depósito, comedor, baños para damas y caballeros. También, contempla la construcción de 16 estacionamientos de los cuales 2 son para discapacitados, construcción de mazeteros para plantas ornamentales, áreas verdes con juegos infantiles, cancha deportiva, y tanque séptico.

El proyecto se desarrollará en la Finca con Folio Real No. 210655 (F), Código de Ubicación No. 8002, con una superficie de $3,397\text{m}^2 + 7\text{dm}^2$.

V. VERIFICACIÓN EN CAMPO:

Se realizó recorrido por el polígono del proyecto a impactar observando lo siguiente:



Imagen 1. La Topografía del terreno es plana a irregular, con pendiente (10%) onduladas. (Fotografía tomada el 29/05/2023)



Imagen 2. Dentro del polígono del proyecto no existe cuerpo de agua. Según el informe técnico No. DRPO-SSH-098-2023, menciona que: "... el cuerpo de agua más cercano es la Quebrada Polonia y se encuentra a una distancia aproximada de 30 metros lineales". (Fotografía tomada el 29/05/2023)



Imagen 3 y 4. El polígono está conformado por vegetación tipo gramínea, árboles dispersos, entre ellos árboles frutales de mango y aguacate. No se observó presencia de vida silvestre, solo se escuchó avifauna. (*Fotografía tomada el 29/05/2023*).



VI. AMPLIACIONES SOLICITADAS Y SU JUSTIFICACIÓN:

Al realizar la revisión del documento de Estudio de Impacto Ambiental y lo observado en la inspección de campo se determina la siguiente ampliación y su justificación:

1. Dentro del EsIA, en el Capítulo 2. RESUMEN EJECUTIVO y Capítulo 5.0 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO, OBRA O ACTIVIDAD, se menciona que el proyecto se desarrollará en un área de 3,397.7 m²; sin embargo mediante verificación de coordenadas realizadas por DIAM (GEOMATICA-EIA-CAT I-0648-2023), se indica que “*Con los datos proporcionados se generó un polígono 1,596.71m²*”; lo cual no concuerda con la superficie indicada dentro del EsIA. Por lo antes expuesto se solicita:
 - a. Presentar polígono, superficie y coordenadas UTM (Excel), que determine el área total a desarrollar del proyecto.

VII. CONSIDERACIONES FINALES:

En cuanto al componente físico/biológico del área del proyecto se considera que lo visto en campo concuerda con lo descrito en el EsIA, Categoría I.



[Signature]
LICDA. YOHANA CASTILLO
 Técnica Evaluadora de Sección de EsIA
 Dirección Regional de Panamá Oeste
 MINISTERIO DE AMBIENTE

REVISADO POR:

[Signature]
TÉC. JEAN C. PENALOZA*
 Jefe de Sección de Evaluación de EsIA
 Dirección Regional de Panamá Oeste
 MINISTERIO DE AMBIENTE

Vo. Bo.

[Signature]
YOLANY CASTRO
 Directora Regional Encargada
 Dirección Regional de Panamá Oeste
 MINISTERIO DE AMBIENTE

