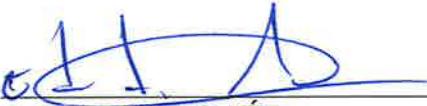


DIRECCIÓN REGIONAL DE PANAMÁ OESTE
SECCIÓN DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL
Ave. Las Américas, Edificio 5E, frente al MOP, Planta Alta

MEMORANDO-DRPO-SEIA-067-2024

PARA: **DOMILUIS DOMINGUEZ**
Director de Evaluación de Impacto Ambiental

DE: 
EDUARDO ARAÚZ
Director Regional
MiAMBIENTE-Panamá Oeste



ASUNTO: Informe de Foro Público de Proyecto Cat. III

FECHA: 18 de marzo de 2024

Se adjunta INFORME DE FORO PÚBLICO DRPO-SEIA-072-2024, del proyecto Categoría II, denominado **“LÍNEA CHIRIQUÍ GRANDE- PANAMÁ III, 500 KV”**, cuyo promotor es **EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S.A.**, realizado el día 11 de marzo de 2024, en el Club de Leones de La Chorrera, Salón Cueva Rolando Mundo, ubicado en calle 35 sur, sector El Harino, corregimiento de barrio Balboa, distrito de La Chorrera, provincia de Panamá Oeste.

Atentamente,

EA/hr

Copia: Expediente

| | |
|------------------------------------|--|
| REPUBLICA DE PANAMA | MINISTERIO DE AMBIENTE |
| DIRECCIÓN REGIONAL DE PANAMÁ OESTE | SECCIÓN DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL |
| RECIBIDO | |
| Por: | <i>S. Dominguez</i> |
| Fecha: | 21/03/2024 |
| Hora: | 2:16 PM |



**SECCIÓN DE EVALUACIÓN DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
INFORME DE FORO PÚBLICO
DRPO – SEIA – 072 – 2024**

I. DATOS GENERALES:

FECHA: LUNES, 11 DE MARZO DE 2024
NOMBRE DEL PROYECTO: “LÍNEA CHIRIQUÍ GRANDE- PANAMÁ III, 500 KV”.
PROMOTOR: ETESA, S.A.
UBICACIÓN DEL FORO: CLUB DE LEONES DE LA CHORRERA-SALÓN CUEVA ROLANDO MUNDO, CORREGIMIENTO DE BARRIO BALBOA, DISTRITO DE LA CHORRERA, PROVINCIA DE PANAMÁ OESTE.

PARTICIPANTES:

Hilario Rodríguez - Dirección Regional Panamá Oeste
Leidis Reyes - Dirección Regional Panamá Oeste
Amarilis Mendoza - Dirección Regional Panamá Oeste
Pablo Rodríguez - Dirección Regional Panamá Oeste
Irene Panay - Dirección Regional Panamá Oeste
German Jaén- Dirección Regional Panamá Oeste
Néstor Flores – Moderador – Relaciones Publicas-
Dirección Regional Panamá Oeste
Alfonso Martinez – DEIA
Itzy Rovira- DEIA
Roxana Ortega-DEIA
Marielis Mangones- DEIA
Yageibi García Evaluación - Panamá Metro.
Empresa consultora
Colaboradores de Etesa, S.A.

II. ANTECEDENTES.

Mediante **MEMORANDO-DEEIA-0417-0906-2023**, fechado el 09 de junio del 2023, se recibe invitación para foro público del proyecto denominado: “**LÍNEA CHIRIQUÍ GRANDE- PANAMÁ III, 500 KV**”. Categoría III, cuyo promotor es el **EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S.A.**, a desarrollarse en provincia de Bocas del Toro (CHIRIQUÍ GRANDE), la Comarca Ngäbe Bugle, Región Ño Kribo (kankintú, Kusapin y Santa Catalina o Calovébora) provincia de Veraguas (Santa Fé), provincia de Coclé (LA PINTADA, Penonomé), provincia de Colón (Donoso), provincia de Panamá Oeste (Capira, La chorrera, Arraiján) y provincia de Panamá (Ancón), cuyo promotor es **EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S.A.**.

Mediante **MEMORANDO-DEEIA-0440-2206-2023**, fechado el 22 de junio del 2023, se recibe invitación para exposición aspectos técnicos y ambientales del proyecto denominado: “**LÍNEA CHIRIQUÍ GRANDE- PANAMÁ III, 500 KV**”. Categoría III, cuyo promotor es el **EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S.A.**, programado para llevarse a cabo el día jueves, 29 de junio del 2023, a las 8:00 a.m. hasta las 11:00am en salón de capacitaciones de ETESA, piso N°1 del Edificio Sun Tower, avenida Ricardo J. Alfaro, El Dorado.

Mediante **MEMORANDO-DEEIA-0573-3108-2023**, fechado el 31 de agosto del 2023, se recibe invitación para Inspección de Campo, del proyecto denominado: “**LÍNEA CHIRIQUÍ GRANDE- PANAMÁ III, 500 KV**”. Categoría III, cuyo promotor es el **EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S.A.**, a desarrollarse en provincia de Bocas del Toro (CHIRIQUÍ GRANDE), la Comarca Ngäbe Bugle, Región Ño Kribo (kankintú, Kusapin y Santa Catalina o Calovébora) provincia de Veraguas (Santa Fé), provincia de Coclé (LA PINTADA, Penonomé), provincia de Colón (Donoso), provincia de Panamá Oeste (Capira, La chorrera, Arraiján) y provincia de Panamá (Ancón), cuyo promotor es **EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S.A.**, Punto de encuentro, salida del puente Centenario en dirección hacia Panamá Oeste (área de venta de comida).

Mediante **MEMORANDO-DEEIA-0695-3010-2023**, fechado el 30 de octubre del 2023, se recibe invitación propuesta de foro público del proyecto denominado: “**LÍNEA CHIRIQUÍ GRANDE- PANAMÁ III, 500 KV**”. Categoría III, cuyo promotor es el **EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S.A.**, programado para llevarse a cabo el 16 de noviembre del 2023, a las 2:00 p.m. en el salón de eventos de la Feria Internacional de La Chorrera, Los Guayabitos, corregimiento de barrio Balboa, distrito de La Chorrera, provincia de Panamá Oeste.

Mediante **MEMORANDO-DEEIA-0729-1611-2023**, fechado el 16 de noviembre del 2023, se recibe suspensión de foro público mediante nota ETE-DI-GGAS-323-2023, fechada 15 de noviembre de 2023, del proyecto denominado: “**LÍNEA CHIRIQUÍ GRANDE- PANAMÁ III, 500 KV**”. Categoría III, cuyo promotor es el **EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S.A.**, programado para llevarse a cabo el 16 de noviembre del 2023, a las 2:00 p.m. en el salón de eventos de la Feria Internacional de La Chorrera, Los Guayabitos, corregimiento de barrio Balboa, distrito de La Chorrera, provincia de Panamá Oeste.

Mediante **MEMORANDO-DEEIA-0033-2201-2024**, fechado el 22 de enero del 2024, se recibe invitación propuesta de foro público del proyecto denominado: “**LÍNEA CHIRIQUÍ GRANDE- PANAMÁ III, 500 KV**”. Categoría III, cuyo promotor es el **EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S.A.**, programado para llevarse a cabo el 19 de febrero del 2024, a las 11:00 a.m. en el Club La Unión, corregimiento de Barrio Balboa, distrito de La Chorrera, provincia de Panamá Oeste.

Mediante **MEMORANDO-DEEIA-0078-0502-2024**, fechado el 05 de febrero del 2024, se recibe invitación propuesta de foro, que mediante nota ETE-DI-GGAS-323-2023, fechada 05 de febrero de 2024, se propone nuevas fechas y lugares para el foro público, del proyecto denominado: “**LÍNEA CHIRIQUÍ GRANDE- PANAMÁ III, 500 KV**”. Categoría III, cuyo promotor es el **EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S.A.**, programado para llevarse a cabo el 11 de marzo del 2024, a las 11:00 a.m. en el Club de Leones de La Chorrera, Salón Cueva Rolando Mundo, ubicado en calle 35 sur, El Harino corregimiento de Guadalupe, distrito de La Chorrera, provincia de Panamá Oeste.

III. DESARROLLO DEL FORO.

Se da apertura al Foro Público, siendo las 11:15 a.m., por parte del Licdo. Néstor Flores, el cual fungió como moderador del evento y explicó brevemente la metodología del mismo, el objetivo y presentó de manera formal los representantes de la Empresa Consultora encargada del EsIA, Categoría III y también los representantes de la Empresa Promotora ETESA, S.A.

Al Foro Público, asistieron colaboradores de otras instituciones públicas, Municipio de La Chorrera, Junta Comunal de Nuevo Emperador, El Arado, Herrera, así como moradores de la comunidad, El Lirio, La Represa, Nuevo Limón, Las Petras, Santa Rosa, Playa Leona, Altos del Jobo, Claras Abajo, Santa Rosa 1 y 2, Organizaciones Civiles, representantes de la empresa promotora y consultora y funcionarios del Ministerio de Ambiente.

La metodología de preguntas y otras consultas consistió básicamente en que primero se expusiera el proyecto por parte de la empresa consultora, mediante una presentación con equipo audiovisual y después a través de preguntas de los participantes, estas serían respondidas por el personal de la empresa.

De parte de la empresa consultora encargada del EsIA, Categoría III, Roderick González, Pamela Ríos y equipo multidisciplinario que participó en la confección del EsIA, explicaron de manera detallada a los participantes del foro, cada uno de los componentes físicos, biológicos y socioeconómicos que integran el área del proyecto.

Se dio una breve descripción del proyecto, el cual consiste en la construcción suministro e instalación, financiamiento y mantenimiento de la línea de transmisión con su protección de aislamiento de 500KV con doble circuito en disposición vertical, con doble cable de guarda, con aproximadamente 900 torres auto soportadas de celosía con perfiles angulares de acero galvanizados, ensambladas con pernos y tuercas, manteniendo un ancho de 70 metros aproximadamente, la **CHIRIQUÍ GRANDE- PANAMÁ III, 500 KV**, inicia en la subestación de Chiriquí Grande en Bocas del Toro y finaliza en la subestación Panamá.

Con relación a los impactos moderados, alto y muy alto que se puedan generar sobre el suelo, ruido, flora, fauna y agua en el desarrollo del proyecto, se establecieron medidas de mitigación sobre los mismos, en la cual el equipo multidisciplinario que participó en los diferentes componentes de línea base expuso cada detalle sobre la actividad en cuanto a:

- ✓ Descripción del proyecto
- ✓ Social (consulta y participación ciudadana)
- ✓ Biológico (Flora – Fauna)
- ✓ Arqueología (aspectos culturales y sociales de épocas pasadas)
- ✓ Análisis de laboratorio (agua, aire, ruido)
- ✓ Análisis del paisaje (características naturales del área)

Culminando con la presentación se expuso el resultado de las Encuestas de participación ciudadana.

El Plan de Participación Ciudadana, el Lic. Joel Castillo, mencionó las metodologías de participación de las comunidades directamente involucradas en el proyecto, las actividades que se desarrollaron para incluir a las personas a través de diferentes mecanismos de consulta pública, reuniones informativas, integración de las autoridades locales, encuestas y otras metodologías participativas a fin de dar a conocer el proyecto, sus alcances y otros.

Al concluir la exposición se abre el periodo de **preguntas y respuestas**, y entre algunas de las interrogantes realizadas por miembros de la comunidad surgieron inquietudes sobre cuales beneficios tendrán las comunidades por donde va el alineamiento de las torres y otras inquietudes, las cuales fueron respondidas por el equipo multidisciplinario que participó en la confección del EsIA y también por colaboradores de la Empresa ETESA, S.A.

IV. CONSIDERACIONES FINALES.

1. El foro público se dio por terminado a las 2:08 p.m.
2. En todo momento se mantuvo el orden y respeto durante el desarrollo del mismo.
3. En todo momento el personal de MiAMBIENTE, promotora y consultora estuvieron anuentes de las interrogantes de los miembros de la comunidad, a pesar que la empresa consultora se encargó de brindar todas las aclaraciones posibles a las consultas, interrogantes y dudas que surgían de los participantes.
4. La asistencia fue numerosa, ya que se invitó a toda la comunidad, organizaciones civiles y otras instituciones.
5. El moderador llevó a cabo el foro de manera veraz, precisa y en total orden.
6. La comunidad mantuvo el orden y respeto hacia los encargados del foro, entidades públicas y empresa consultora.
7. Se empleó el uso de equipo audiovisual que facilitó la metodología de divulgación de la información a los participantes.

OBSERVACIÓN:

Se hace la aclaración que los asistentes al foro público, en su mayoría firmaron la lista de asistencia.

EVIDENCIAS FOTOGRÁFICAS

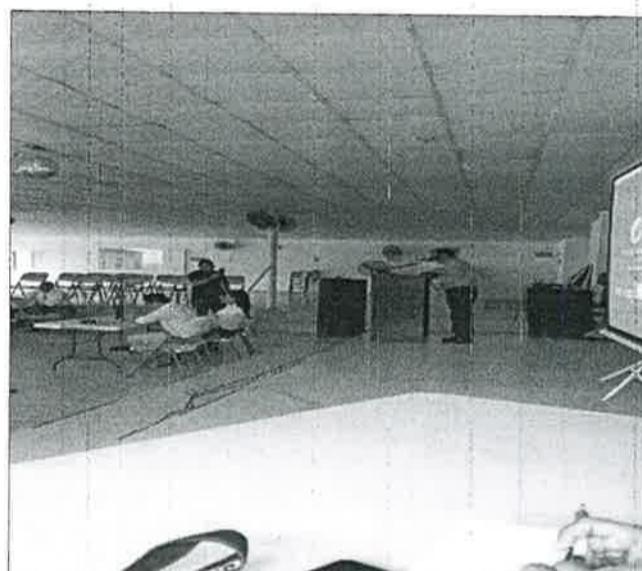


Imagen N° 1: Inicio del foro, moderador Licdo. Néstor Flores.

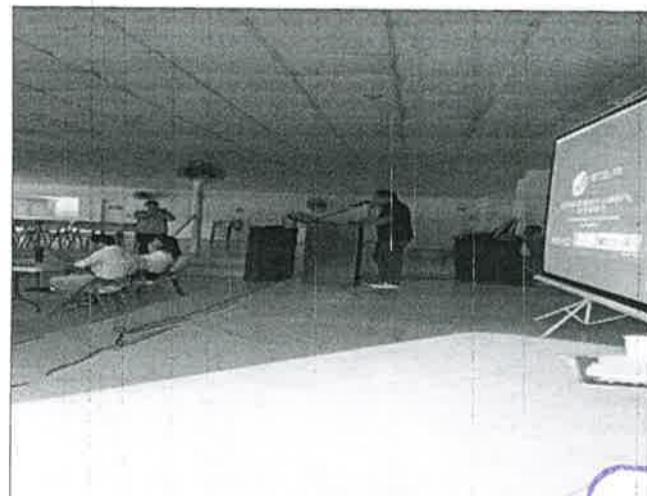


Imagen N° 2: Inicio de la presentación por parte del equipo consultor



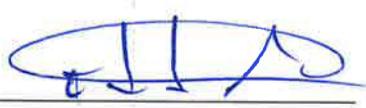
Imagen N° 3: Vista parcial de la Participación Ciudadana, Instituciones Públicas y Organizaciones Civiles de Panamá Oeste.

EVALUADO POR:

REVISADO POR:


LICDO. HILARIO RODRÍGUEZ J.
Jefe de Sección de Evaluación de EsIA (a.i)
Dirección Regional de Panamá Oeste
MINISTERIO DE AMBIENTE

Vo. Bo.:


LICDO. EDUARDO ARAÚZ
Director Regional
Dirección Regional de Panamá Oeste
MINISTERIO DE AMBIENTE

