

Panamá, 1 de julio de 2022.

Licenciado.
Milciades Concepción
Ministro
Ministerio de Ambiente
E. S. D.

Licenciado Concepción:

RECIBIDO
Departamento de Ambiente, Panamá Oeste
Recibido por: Bety Rodríguez
Fecha: 8/7/2022
Hora: 11:10 gm

A través de la presente, la EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN METRO OESTE, (EDEMET, S.A.), Persona Jurídica, registrada en el Folio N°340436, representada legalmente por la Licenciada Cinthya Camargo Saavedra, de nacionalidad panameña, con cédula de identidad personal 8 - 442 - 715, domicilio en la ciudad de Panamá, presentamos para su evaluación el Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I, del proyecto denominado "**Nuevo Circuito Estación Burunga, Línea 3 del Metro de Panamá**"

Para los fines pertinentes se adjunta el Documento Original impreso y una Copia del Estudio de Impacto Ambiental (EsIA), Categoría I, de 116 Fojas, y dos (2) copias Magnéticas de toda la información contenida en dicho EsIA, en la cual se destacan la documentación legal, a saber: *Certificado de Existencia de la Sociedad, Copia de Cédula Notariada del Representante Legal, Declaración Jurada, Paz y Salvo del Promotor, Recibo de Pago en concepto de evaluación del EsIA.*

Los consultores son: Ingeniero **Manuel Rodas** (IRC - 036 - 2001) y Licenciado **Joel Castillo** (IRC - 042 - 2001).

Las notificaciones pueden hacerse a través de los teléfonos: 232 - 3412, 315 - 7767; Celular: 6593-1925; Correo Electrónico: rmontenegroe@naturgy.com

Agradeciendo la atención de la presente, se despide.

Atentamente.





Licda. Cinthya Camargo Saavedra
Cédula: 8 - 442 - 715
Representante Legal
Empresa de Distribución Metro Oeste (EDEMET, S.A.)



Yo Licdo. Erick Barciela Chambers, Notario Público Octavo del Circuito de la Provincia de Panamá, con Cédula de identidad No. 8-711-694

CERTIFICO:

Que la (s) firma (s) anterior (es) ha (n) sido reconocida (s) como suya (s) por el (los) firmante (s) por consiguiente dicha (s) firma es (son) auténtica (s)

Panamá 01 JUL 2022

Testigos  
Licdo. Erick Barciela Chambers
Notario Público Octavo



REPÚBLICA DE PANAMÁ
TRIBUNAL ELECTORAL

Cinthya Elizabeth
Camargo Saavedra



NOMBRE USUAL:
FECHA DE NACIMIENTO: 25-AGO-1973
LUGAR DE NACIMIENTO: PANAMÁ, PANAMÁ
SEXO: F TIPO DE SANGRE:
EXPEDIDA: 18-DIC-2012 EXPIRA: 18-DIC-2022

8-442-715



[Handwritten signature]

Yo **Licdo. Erick Barciela Chambers**, Notario Público Octavo del Circuito de la
Provincia de Panamá, con Cédula de identidad No. 8-711-694

CERTIFICO:

Que hemos cotejado detenida y minuciosamente esta copia fotostática con su
original que se me presentó y la he encontrado en su todo conforme.

01 JUL 2022

Panamá

[Handwritten signature of Erick Barciela Chambers]

Licdo. Erick Barciela Chambers
Notario Público Octavo





Ministerio de Ambiente

R.U.C.: 8-NT-2-5498 D.V.: 75

Dirección de Administración y Finanzas

Recibo de Cobro

No.

66208

4

Información General

Hemos Recibido De	EMPRESA DE DISTRIBUCION ELECTRICA METRO OESTE ,SA. /EDEMET / 57983-2- 340436 DV-10	Fecha del Recibo	2022-7-4
Administración Regional	Dirección Regional MiAMBIENTE Panamá Oeste	Guía / P. Aprob.	
Agencia / Parque	Ventanilla Tesorería	Tipo de Cliente	Contado
Efectivo / Cheque		No. de Cheque	
	Slip de deposito No.		B/. 350.00
La Suma De	TRESCIENTOS CINCUENTA BALBOAS CON 00/100		B/. 350.00

Detalle de las Actividades

Cantidad	Unidad	Cód. Act.	Actividad	Precio Unitario	Precio Total
1		1.3.2	Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental	B/. 350.00	B/. 350.00
Monto Total					B/. 350.00

Observaciones

CANCELA EST. DE IMPACTO AMB. CATI SLIP-40438367

Día	Mes	Año	Hora
04	07	2022	11:13:32 AM

Firma

Nombre del Cajero Edma Tuñon



Sello

IMP 1

República de Panamá
Ministerio de Ambiente
Dirección de Administración y Finanzas

5

Certificado de Paz y Salvo

N° 203957

Fecha de Emisión:

04	07	2022
----	----	------

(día / mes / año)

Fecha de Validez:

03	08	2022
----	----	------

(día / mes / año)

La Dirección de Administración y Finanzas, certifica que la Empresa:
**EMPRESA DE DISTRIBUCION ELECTRICA METRO
OESTE, S.A./EDEMET, SA,**

Representante Legal:

CINTHYA CAMARGO

Inscrita

Tomo	Folio	Asiento	Rollo
Ficha	Imagen	Documento	57983 Finca
340436	2		

Se encuentra PAZ y SALVO, con el Ministerio del Ambiente, a la
fecha de expedición de esta certificación.

Certificación, válida por 30 días

Firmado

Admir Santo
Jefe de la Sección de Tesorería.





Registro Público de Panamá

FIRMADO POR: UMBERTO ELIAS
PEDRESCHI PIMENTEL
FECHA: 2022.06.16 18:56:41 -05:00
MOTIVO: SOLICITUD DE PUBLICIDAD
LOCALIZACION: PANAMA, PANAMA

CERTIFICADO DE PERSONA JURÍDICA

CON VISTA A LA SOLICITUD

241014/2022 (0) DE FECHA 16/06/2022

QUE LA SOCIEDAD

EMPRESA DE DISTRIBUCION ELECTRICA METRO-OESTE, S.A.

TIPO DE SOCIEDAD: SOCIEDAD ANONIMA

SE ENCUENTRA REGISTRADA EN (MERCANTIL) FOLIO Nº 340436 (S) DESDE EL JUEVES, 22 DE ENERO DE 1998

- QUE LA SOCIEDAD SE ENCUENTRA VIGENTE

- QUE SUS CARGOS SON:

SUSCRIPTOR: LUIS FERNANDO ARAMBURU PORRAS

SUSCRIPTOR: RAMON ALBERTO PALACIOS TEJADA

DIRECTOR / PRESIDENTE: JOSE GARCIA SANLEANDRO

DIRECTOR: JUAN MANUEL OTOYA

DIRECTOR: ANGEL BENEDI VALLE

DIRECTOR: TOMAS BETHANCOURT

DIRECTOR: MALCOLM MARCUS PROVOOST

SECRETARIO: CINTHYA CAMARGO SAAVEDRA

TESORERO: DIEGO GRIMALDOS FRANCO

VICEPRESIDENTE: JOSE LUIS LLORET

VOCAL: SEBASTIAN PEREZ

SUBSECRETARIO: LIZETH GUEVARA

AGENTE RESIDENTE: GALINDO, ARIAS & LOPEZ.

- QUE LA REPRESENTACIÓN LEGAL LA EJERCERÁ:

LA REPRESENTACION LEGAL DE LA SOCIEDAD LA EJERCERA EL PRESIDENTE Y EN SU AUSENCIA EL VICEPRESIDENTE Y EN SU AUSENCIA SE DESIGNARA A LA SECRETARIA DE LA SOCIEDAD Y EN AUSENCIA DE ESTA AL TESORERO DE LA SOCIEDAD Y EN AUSENCIA DE TODOS LOS ANTERIORES AL VOCAL. SOLO SE REQUERIRA LA MENCION DE QUE EL TITULAR ESTA AUSENTE PARA QUE SE JUSTIFIQUE LA AUSENCIA Y LA ACTUACION.

- QUE SU CAPITAL ES DE ACCIONES SIN VALOR NOMINAL

EL CAPITAL AUTORIZADO DE LA SOCIEDAD SERA DE CINCUENTA MILLONES (50,000,000) DE ACCIONES COMUNES SIN VALOR NOMINAL O A LA PAR.

- QUE SU DURACIÓN ES PERPETUA

- QUE SU DOMICILIO ES PANAMÁ, PROVINCIA PANAMÁ

- DETALLE DEL PODER:

SE OTORGA PODER A FAVOR DE JOSE LUIS LLORET SOLER SEGÚN DOCUMENTO MEDIANTE ESCRITURA PUBLICA NUMERO 14,507 DEL 3 DE DICIEMBRE DEL 2015 DE LA NOTARIA OCTAVA DEL CIRCUITO DE PANAMA SIENDO SUS FACULTADES PODER GENERAL

SE OTORGA PODER A FAVOR DE CINTHYA CAMARGO SAAVEDRA SEGÚN DOCUMENTO MEDIANTE ESCRITURA PUBLICA NO.1,170 EL 25 DE ENERO DE 2017 EN LA NOTARIA PUBLICA OCTAVA DEL CIRCUITO DE PANAMA SIENDO SUS FACULTADES PODER ESPECIAL

SE OTORGA PODER A FAVOR DE GALINDO, ARIAS & LOPEZ SIENDO SUS FACULTADES SE OTORGA PODER GENERAL PARA PLEITOS A: GALINDO, ARIAS & LOPEZ, INSCRITA AL ROLLO 65220 Y LA IMAGEN 16 SECCION



Valide su documento electrónico a través del CÓDIGO QR impreso en el pie de página
o a través del Identificador Electrónico: 5F0360AD-78E1-4F8C-BDA8-E1EAA6E5E0E6
Registro Público de Panamá - Vía España, frente al Hospital San Fernando
Apartado Postal 0830 - 1596 Panamá, República de Panamá - (507)501-6000



Registro Público de Panamá

MICROPELICULA (MERCANTIL) DESDE EL 27 DE ABRIL DE 1999.

SE OTORGA PODER A FAVOR DE GALINDO ARIAS Y LOPEZ SIENDO SUS FACULTADES SE OTORGA PODER PARA PLEITOS A: GALINDO ARIAS Y LOPEZ, INSCRITA AL ROLLO 65220 Y LA IMAGEN 23 SECCION MICROPELICULA (MERCANTIL) DESDE 27 DE ABRIL DE 1999.

SE OTORGA PODER A FAVOR DE JOSE LUIS LLORET SEGÚN DOCUMENTO MEDIANTE ESCRITURA PUBLICA 3,053 EL 26 DE FEBRERO DE 2019 DE LA NOTARIA PUBLICA OCTAVA DEL CIRCUITO DE PANAMA. SIENDO SUS FACULTADES PODER GENERAL

SE OTORGA PODER A FAVOR DE JOSE GARCIA SANLEANDRO, JOSE LUIS LLORET, CINTHYA CAMARGO SAAVEDRA Y DIEGO GRIMALDOS FRANCO COMO PRIMER NIVEL SEGÚN DOCUMENTO SE OTORGA PODER SEGÚN ESCRITURA PUBLICA NUMERO 2948 DE 20 DE FEBRERO DE 2020 DE LA NOTARIA OCTAVA DEL CIRCUITO DE PANAMA SIENDO SUS FACULTADES GENERAL

SE OTORGA PODER A FAVOR DE ERIC COLLINS AGNEW, NESTOR BARRERA DE LEON Y JEZABEL PASTOR MARIN COMO SEGUNDO NIVEL SEGÚN DOCUMENTO SE OTORGA PODER SEGÚN ESCRITURA PUBLICA NUMERO 2948 DE 20 DE FEBRERO DE 2020 DE LA NOTARIA OCTAVA DEL CIRCUITO DE PANAMA SIENDO SUS FACULTADES ESPECIAL

ENTRADAS PRESENTADAS QUE SE ENCUENTRAN EN PROCESO

NO HAY ENTRADAS PENDIENTES.

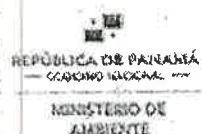
RÉGIMEN DE CUSTODIA: CONFORME A LA INFORMACIÓN QUE CONSTA INSCRITA EN ESTE REGISTRO, LA SOCIEDAD OBJETO DEL CERTIFICADO NO SE HA ACOGIDO AL RÉGIMEN DE CUSTODIA.

EXPEDIDO EN LA PROVINCIA DE PANAMÁ EL JUEVES, 16 DE JUNIO DE 2022A LAS 5:47 P. M..

NOTA: ESTA CERTIFICACIÓN PAGÓ DERECHOS POR UN VALOR DE 30.00 BALBOAS CON EL NÚMERO DE LIQUIDACIÓN 1403551840



Valide su documento electrónico a través del CÓDIGO QR impreso en el pie de página o a través del Identificador Electrónico: 5F0360AD-78E1-4F8C-BDA8-E1EAA6E5E0E6
Registro Público de Panamá - Vía España, frente al Hospital San Fernando
Apartado Postal 0830 - 1596 Panamá, República de Panamá - (507)501-6000



MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCION DE EVALUACION Y ORDENAMIENTO AMBIENTAL
DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL
FORMULARIO EIA-1601

RECEPCIÓN DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

PROYECTO: Nuevo Circuito, Estación Barro Colorado, Línea 3 del Metro de Panamá

PROMOTOR: Empresa de Distribución Eléctrica Metro Oeste, S.A. EDENET, S.A.

CATEGORÍA: I

FECHA DE ENTRADA: DÍA 8 MES Julio AÑO 2022

DOCUMENTOS		SI	NO	OBSERVACIÓN
1.	SOLICITUD DE EVALUACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL NOTARIADA Y EN PAPEL SIMPLE 8 1/2 X 13 O 14.	✓		
2.	DECLARACIÓN JURADA EN PAPEL NOTARIADO O HABILITADO EN PAPEL 8 1/2 X 13 (SOLO PARA LOS ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORÍA I).	✓		
2.	ORIGINAL Y COPIA IMPRESA DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL.	✓		1 original
3.	COPIA DE CÉDULA DE IDENTIDAD PERSONAL DEL PROMOTOR DEL ESTUDIO, NOTARIADA O COTEJADA CON SU ORIGINAL.	✓		
4.	COPIA DIGITAL DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL (2) CD.	✓		
5.	RECIBO ORIGINAL DE PAGO EN CONCEPTO DE EVALUACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL, SEGÚN SU CATEGORÍA.	✓		
6.	PAZ Y SALVO EXPEDIDO POR EL MINISTERIO DE AMBIENTE, VIGENTE.	✓		
7.	CERTIFICADO ORIGINAL DE EXISTENCIA DE LA EMPRESA PROMOTORA, EXPEDIDO POR EL REGISTRO PÚBLICO (EN CASO DE TRATARSE DE PERSONA JURÍDICA), CON UNA VIGENCIA NO MAYOR A TRES (3) MESES.	✓		
8.	CERTIFICADO DE REGISTRO PÚBLICO ORIGINAL DE EXISTENCIA DE LA PROPIEDAD (FINCA (S), TERRENOS, ETC), DONDE SE DESARROLLARÁ EL PROYECTO, EXPEDIDO POR EL REGISTRO PÚBLICO, CON UNA VIGENCIA NO MAYOR DE UN (1) AÑO O CUALQUIER OTRO DOCUMENTO QUE SUSTENTE LA TENENCIA DE LA TIERRA.			No aplica Servidumbre Vial Industria Energética
9.	VERIFICAR QUE LOS CONSULTORES ESTÉN ACTUALIZADOS Y HABILITADOS.	✓		

Entregado por:

Recibido por: (Ministerio de Ambiente)

Nombre: José Roberto

Técnico: —

Cedula: 4-186-558

Firma: Roberto Rodríguez

Firma: José Roberto

VERIFICACIÓN DE REGISTRO PARA CONSULTOR - PERSONA NATURAL

Consultor Natural (Nombre)	Registro de Inscripción	Último Registro de Actualización	ESTADO DE REGISTRO		
			Actualizado	No Actualizado	Inhabilitado
JOEL CASTILLO	IRC-042-2001		✓		
MANUEL RODES	IRC-036-2004		✓		

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PRESENTADO:

Nombre del Estudio de Impacto Ambiental: NUEVO CIRCUITO ESTACION
BURUNGA, LINEA 3 DEL METRO DE PANAMA.
Corregimiento: BURUNGA
Distrito: ARRAIJAN
Provincia: PANAMA OESTE

Categoría:

I

PROMOTOR

Nombre: EMPRESA DE DISTRIBUCION ELECTRICA METRO OESTE, S.A.
Dirección de Contacto: CORREGIMIENTO DE BURUNGA
Distrito: ARRAIJAN
Provincia: PANAMA OESTE

APODERADO LEGAL DE LA EMPRESA

Nombre: CINTHYA CAMARGO SAAVEDRA.
Dirección de Contacto: CIUDAD DE PANAMA
Distrito: PANAMA
Provincia: PANAMA

Cédula: 8-442-715

Observaciones:

Departamento de Gestión de Impacto Ambiental
Gestor de Impacto Ambiental (Responsable de la Verificación)

Nombre	REBECA GUERRA
Firma	<i>Rebeca Guerra</i>
Fecha de Verificación	08-07-2022

Departamento de Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental
Evaluador de Estudios de Impacto Ambiental (Solicitante de la verificación)

Nombre	
Firma	
Fecha de Verificación	

INFORME DE REVISION DE CONTENIDOS MINIMOS
DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

FECHA DE INGRESO:	08 DE JULIO DE 2022.
FECHA DE INFORME:	11 DE JULIO DE 2022.
PROYECTO:	NUEVO CIRCUITO, ESTACIÓN BURUNGA, LÍNEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ
CATEGORÍA:	I
PROMOTOR:	EMPRESA DE DISTRIBUCION ELECTRICA METRO OESTE, S.A.
CONSULTORES:	JOEL CASTILLO IRC-042-2001 MANUEL RODES IRC-036-2001
LOCALIZACIÓN:	CORREGIMIENTO DE BURUNGA, DISTRITO DE ARRAJÁN, PROVINCIA DE PANAMÁ OESTE.

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

El proyecto consiste en una nueva acometida eléctrica desde la Subestación Eléctrica de Burunga hasta un punto de conexión de la Línea 3 del Metro de Panamá.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Texto Único de la Ley No. 41 del 1 de julio de 1998, Ley No. 38 del 31 de julio de 2000, Decreto Ejecutivo No. 123 del 14 de agosto de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo No. 155 de 5 de agosto de 2011, Decreto Ejecutivo No. 975 del 23 de agosto de 2012, demás normas complementarias y concordantes.

VERIFICACIÓN DE CONTENIDO: Que conforme a lo establecido en el artículo 41, del Decreto Ejecutivo No. 123 del 14 de agosto de 2009, modificado por el artículo 7 del Decreto Ejecutivo No. 155 del 5 de agosto de 2011, Decreto Ejecutivo No. 975 del 23 de agosto de 2012, se inicia el procedimiento administrativo para la evaluación de Estudios de Impacto Ambiental (EsIA), Fase de Admisión.

Luego de revisado el documento se detectó que el mismo cumple con el artículo 26, del Decreto Ejecutivo No. 123 del 14 de agosto de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo No. 155 de 5 de agosto de 2011, Decreto Ejecutivo No. 975 del 23 de agosto de 2012.

Luego de verificado el Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I, la Sección de Evaluación de Impacto Ambiental de la Dirección Regional del Ministerio de Ambiente de Panamá Oeste, concluye que la documentación presentada es satisfactoria y cumple con los requisitos establecidos previamente.

RECOMENDACIONES: Por lo antes expuesto, se recomienda ADMITIR el Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I, del proyecto denominado NUEVO CIRCUITO, ESTACIÓN BURUNGA, LÍNEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ, promovido por la Sociedad EMPRESA DE DISTRIBUCION ELECTRICA METRO OESTE, S.A.

ELABORADO POR:

CONSEJO TECNICO NACIONAL
DE AGRICULTURA
LEIDIS L. REYES R.
MGTER EN C AMBIENTALES
CENF. M. REC. NAT.
IDENTIFICAD. 7.203-12-M19*

MAGISTER LEIDIS REYES

Técnica Evaluadora de Sección de EIA.
Dirección Regional de Panamá Oeste.
MINISTERIO DE AMBIENTE.

REVISADO POR:

TÉCNICO JEAN C. PEÑALOZA

Jefe de Sección de Evaluación de EIA
Dirección Regional de Panamá Oeste.
MINISTERIO DE AMBIENTE.

Vo. Bo.

LICENCIADA MARISOL AYOLA A.

Directora Regional.
Dirección Regional de Panamá Oeste.
MINISTERIO DE AMBIENTE.



12

REPÚBLICA DE PANAMÁ
MINISTERIO DE AMBIENTE
PROVEIDO-ADM-SEIA- 068 -2022

LA SUSCRITA DIRECTORA REGIONAL, DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DE PANAMÁ OESTE DEL MINISTERIO DE AMBIENTE, EN USO DE SUS FACULTADES LEGALES Y,

CONSIDERANDO:

Que la Sociedad **EMPRESA DE DISTRIBUCION ELECTRICA METRO OESTE, S.A.**, se propone realizar el proyecto denominado **NUEVO CIRCUITO, ESTACIÓN BURUNGA, LÍNEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ.**

Que en virtud de lo antedicho, el día 08 de julio de 2022, la señora **CINTHYA CAMARGO SAAVEDRA**, de nacionalidad panameña, con cédula de identidad personal No. **8-442-715**, en calidad de Representante Legal de la Sociedad **EMPRESA DE DISTRIBUCION ELECTRICA METRO OESTE, S.A.**, presentó ante el Ministerio de Ambiente, el Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I, denominado **NUEVO CIRCUITO, ESTACION BURUNGA, LÍNEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ**, ubicado en el corregimiento de Arraiján, distrito de Arraiján, provincia de Panamá Oeste, elaborado bajo la responsabilidad de **JOEL CASTILLO** y **MANUEL RODES** persona(s) **NATURALES**, debidamente inscritas en el Registro de Consultores Idóneos que lleva el Ministerio de Ambiente, mediante la(s) Resolución(es) **IRC-042-2001** e **IRC-036-2001**, respectivamente.

Que conforme a lo establecido en el artículo 41 del Decreto Ejecutivo No. 123 del 14 de agosto de 2009, modificado por el artículo 7 del Decreto Ejecutivo No. 155 de 5 de agosto de 2011, Decreto Ejecutivo N°. 975 del 23 de agosto de 2012, se procedió a verificar que el Estudio de Impacto Ambiental, cumpliera con los contenidos mínimos establecidos en el artículo 26 y lo establecido en los artículos 38, 39 y 62 del citado Decreto Ejecutivo. Que luego de revisado el documento se evidenció que el mismo cumple con los contenidos mínimos establecidos en el artículo 26 y lo establecido en los artículos 38, 39 y 62 del Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 de agosto de 2009, modificado por el artículo 7 del Decreto Ejecutivo N°. 155 del 5 de agosto de 2011, Decreto Ejecutivo N°. 975 del 23 de agosto de 2012.

Que luego de revisado el Registro de Consultores Ambientales, se evidenció que los consultores se encuentran registrados y habilitados ante el Ministerio de Ambiente, para realizar Estudios de Impacto Ambiental.

Que el Informe de Revisión de los Contenidos Mínimos de la Sección de Evaluación de Impacto Ambiental del Ministerio de Ambiente de Panamá Oeste, con fecha del 11 de julio de 2022, recomienda admitir la solicitud de evaluación del Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I, denominado **NUEVO CIRCUITO, ESTACIÓN BURUNGA, LÍNEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ**, por considerar que el mismo cumple con los contenidos mínimos.

QUE DADAS LAS CONSIDERACIONES ANTES EXPUESTAS, LA SUSCRITA DIRECTORA REGIONAL DEL MINISTERIO DE AMBIENTE DE PANAMÁ OESTE, EN USO DE SUS FACULTADES LEGALES,

RESUELVE:

ARTÍCULO 1: ADMITIR la solicitud de evaluación del Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I, del proyecto denominado **NUEVO CIRCUITO, ESTACIÓN BURUNGA, LÍNEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ**, promovido por la Sociedad **EMPRESA DE DISTRIBUCION ELECTRICA METRO OESTE, S.A.**

ARTÍCULO 2: ORDENAR el inicio de la fase de Evaluación y Análisis del Estudio de Impacto Ambiental correspondiente.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Texto Único de la Ley No. 41 del 1 de julio de 1998, Artículo 91 de la Ley No. 38 del 31 de julio de 2000, Decreto Ejecutivo No. 123 del 14 de agosto de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo No. 155 del 05 de agosto de 2011, Decreto Ejecutivo N°. 975 del 23 de agosto de 2012, demás normas complementaria y concordante.

Dado en la provincia de Panamá Oeste, a los veinte (20) días, del mes de Julio del año Dos mil veintidos (2022).

CÚMPLASE,


LICENCIADA MARISOL AYOLA A.
Directora Regional
Dirección Regional de Panamá Oeste
MINISTERIO DE AMBIENTE



Verificación de coordenadas NUEVO CIRCUITO, ESTACIÓN BURUNGA, LÍNEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ

Leidis Liliana Reyes Reyes
Para: Alex De Gracia
CC: Jean Peñaloza

Like Reply Reply all Forward More

Jue 21/07/2022 9:16

Coordenadas Nuevo Circuito,...
14 KB

Mapa de ubicación Nuevo Ci...
7 MB

3 archivos adjuntos (7 MB) Guardar todo en OneDrive - MIAMBIENTE Descargar todo

Buenas tardes compañero.

Adjunto coordenadas para verificación del proyecto categoría I, denominado **NUEVO CIRCUITO, ESTACIÓN BURUNGA, LÍNEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ.**

El cuadro de Excel contiene las coordenadas de la finca donde se desarrollará el proyecto.

Adjunto mapa de ubicación.

Responder

Responder a todos

Reenviar

VERIFICACIÓN DE COORDENADAS

No. Solicitud:

Fecha de solicitud: 21 de julio de 2022

Proyecto: NUEVO CIRCUITO ESTACIÓN BURUNGA, LINEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ.

Categoría: I Expediente: DRPO-IF-074-2022

Provincia: PANAMÁ OESTE

Distrito: ARRAIJÁN

Corregimiento: BURUNGA

Técnico Evaluador solicitante: LEIDIS REYES

Nivel Central: _____ Dirección Regional de: Panamá Oeste

Observaciones:

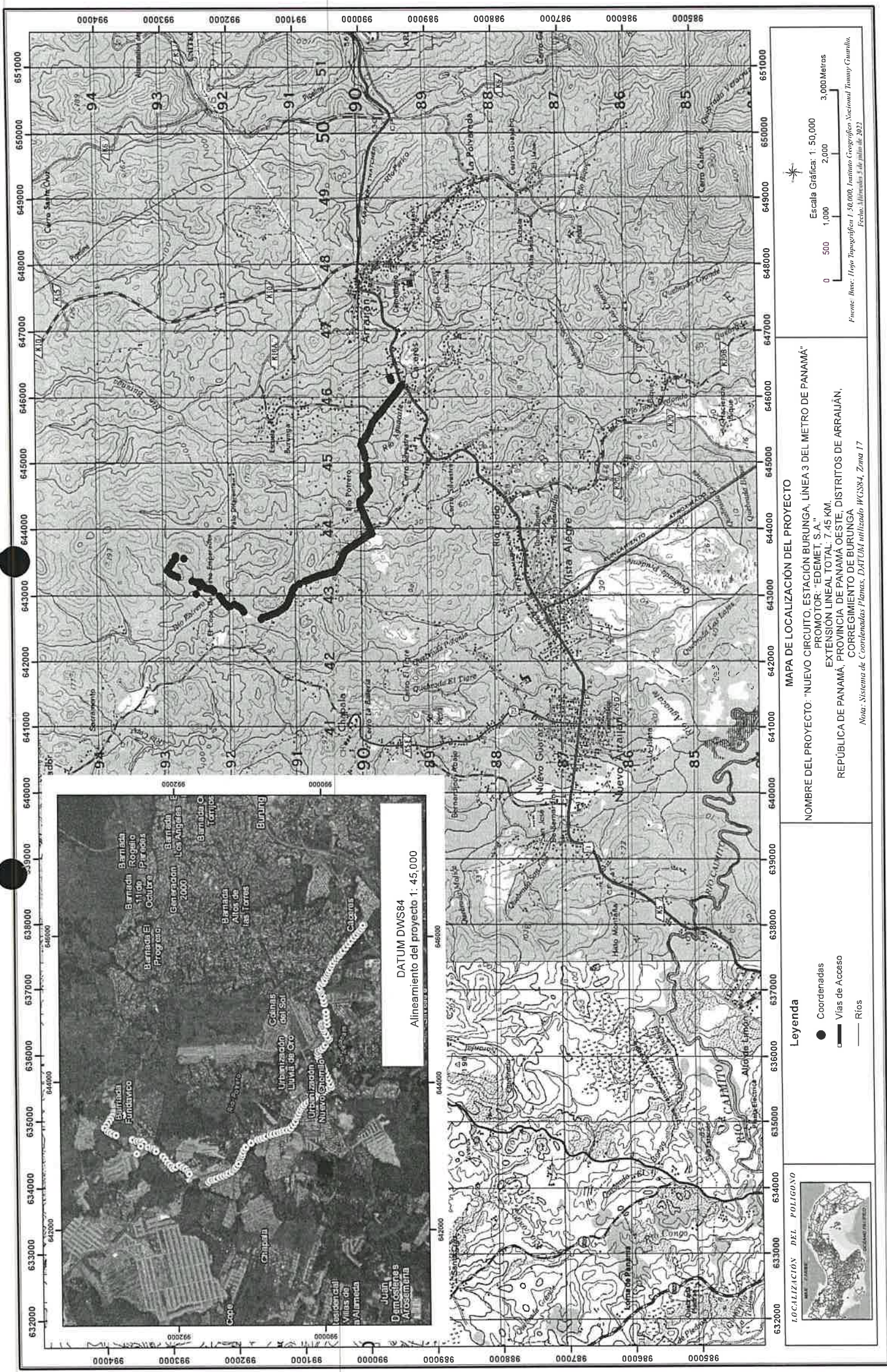
Solicitud de verificación de coordenadas UTM, Datum WGS84 del área del proyecto

- Señalar si dentro del polígono o colindante existe alguna fuente hídrica.
- COORDENADAS EN EXCEL

Procesado por: _____

Fecha de Entrega: _____

Nota: Se adjunta el mapa de ubicación del proyecto a este formulario.



LOCALIZACIÓN DEL POLÍGONO



Leyenda

- Coordenadas
- Vías de Acceso
- Ríos

MAPA DE LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

NOMBRE DEL PROYECTO: "NUEVO CIRCUITO, ESTACIÓN BURUNGA, LÍNEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ"
PROMOTOR: "EDEMET, S.A."
EXTENSION LINEAL TOTAL: 7.45 KM.
REPÚBLICA DE PANAMÁ, PROVINCIA DE PANAMÁ OESTE, DISTRITOS DE ARRAJAJÁN,
CORREGIMIENTO DE BURUNGA

Nota: Sistema de Coordenadas Planas, DATUM utilizado WGS84, Zona 17



Escala Gráfica: 1: 50,000
0 500 1,000 2,000 3,000 Metros

Fuente: Base: Hoja Topográfica 1: 50,000, Instituto Geográfico Nacional Panamá
Fecha: Aprobado 3 de julio de 2022.

**PROYECTO: NUEVO CIRCUITO ESTACIÓN BURUNGA, LINEA 3 DEL METRO
DE PANAMÁ**

PUNTO	ESTE	NORTE
1	643595	992859
2	643575	992859
3	643555	992859
4	643545	992875
5	643507	992906
6	643466	992926
7	643426	992956
8	643377	992984
9	643336	992942
10	643320	992917
11	643301	992880
12	643283	992831
13	643283	992831
14	643559	992734
15	643221	992609
16	643203	992550
17	643200	992515
18	643200	992478
19	643168	992452
20	643138	992495
21	643118	992395
22	643104	992345
23	643102	992312
24	643081	992288
25	643068	992287
26	643031	992551
27	642998	992195
28	642956	992162
29	642911	992131
30	642876	992098
31	642839	992066
32	642850	992026
33	642876	991976
34	642850	991928
35	642827	991890
36	642793	991856
37	642761	991837
38	642651	991573
39	642672	991551
40	642683	991504
41	642694	991475
42	642714	991426
43	642730	991381
44	642745	991338
45	642770	991304
46	642793	991259
47	642823	991218
48	642838	991207
49	642856	991194
50	642894	991168
51	642935	991152
52	642968	991137
53	643009	991118
54	643039	991106

PUNTO	ESTE	NORTE
55	643085	991090
56	643124	991064
57	642894	991168
58	643182	990989
59	64320	990947
60	643223	990903
61	643235	990863
62	643246	990825
63	643269	990787
64	643286	990733
65	643297	990697
66	643311	990647
67	643324	990603
68	643336	990567
69	643347	990525
70	643357	990478
71	643387	990440
72	643427	990406
73	643472	990381
74	643522	990360
75	643554	990347
76	643599	990326
77	643642	990308
78	643673	990287
79	643699	990257
80	643720	990226
81	643748	990181
82	643778	990139
83	643797	990111
84	643824	990068
85	643848	990032
86	643872	989996
87	643900	989954
88	643921	989922
89	643938	989885
90	643975	989895
91	644025	989917
92	644076	989938
93	644126	989960
94	644177	989981
95	644223	990000
96	644269	990019
97	644314	990038
98	644354	990057
99	644395	990064
100	644434	990062
101	644445	990034
102	644452	990020
103	644476	989991
104	644516	989962
105	644578	989924
106	644594	989910
107	644617	989929
108	644667	989954

109	644717	989979
110	644748	989994
111	644791	990015
112	644807	990004
113	644813	989980
114	644813	989955
115	644800	989937
116	644855	989941
117	644910	989945
118	644965	989950
119	645412	989965
120	645077	989973
121	645126	989981
122	645179	989995
123	645230	990015
124	645257	990029
125	645281	990038
126	645334	990024
127	645353	989983
128	645388	989963
129	645438	989939
130	645473	989922
131	645502	989907
132	645536	989892
133	645588	989873
134	645629	989856
135	645670	989822
136	645706	989794
137	645743	989760
138	645775	989733
139	645800	989712
140	645845	989676
141	645895	989638
142	645932	989607
143	645977	989569
144	646018	989535
145	646059	989501
146	646087	989479
147	646121	989451
148	646163	989422
149	646159	989439
150	646264	989570
151	646300	989585

Nota y mapa de respuesta - DRPO-IF-074-2022-NUEVO CIRCUITO ESTACIÓN BURUNGA, LINEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ

ES

Elias Barahona Santamaria

👍 ↩️ ⏪ ⏩ ...

Para: Leidis Liliana Reyes Reyes; Jean Peñaloza

Jue 21/07/2022 15:55

CC: Amarilis Tugri; Fátima Milagro del Carmen González Ortega; Marcela Alvara



GEOMATICA-EIA- CAT I-0516...
413 KB



DRPO-IF-074-2022-NUEVO ...
3 MB

2 archivos adjuntos (3 MB) Guardar todo en OneDrive - MIAMBIENTE Descargar todo

Buenas tardes

Adjunto nota y el mapa de respuesta de la solicitud EsIA-Cat.1 DRPO-IF-074-2022-NUEVO CIRCUITO ESTACIÓN BURUNGA, LINEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ.

Favor confirmar recibido.

Saludos



Elias Barahona Santamaria |

DIAM

(507) 500-0855 ext 6181 | | ebarahona@miambiente.gob.pa

Dirección: Calle Diego Domínguez, Edif. 804 Albroom, Ancón, Panamá, Rep. de Panamá

Página Web: www.miambiente.gob.pa | Ubícanos en nuestro Mapa Web: | Síguenos en

Favor recordar su responsabilidad con el medio ambiente antes de imprimir este documento.

Please remember your responsibility with the environment before printing this document.

De: Alex De Gracia <adegracia@miambiente.gob.pa>

Enviado el: jueves, 21 de julio de 2022 10:25 a. m.

Para: Elias Barahona Santamaria <ebarahona@miambiente.gob.pa>

Asunto: RV: Verificación de coordenadas NUEVO CIRCUITO, ESTACIÓN BURUNGA, LÍNEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ

Favor procesar esta asignación, cumpliendo con los tiempos de entrega para estos productos.

Atentamente;

De: Leidis Liliana Reyes Reyes <lreyes@miambiente.gob.pa>

Enviado: jueves, 21 de julio de 2022 9:16

Para: Alex De Gracia <adegracia@miambiente.gob.pa>

MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCION DE INFORMACION AMBIENTAL

Tel. 500-0855 – Ext. 6715/6047

GEOMATICA-EIA-CAT I-0516-2022

De: **Alex O. De Gracia C.**
Jefe del Departamento de Geomática

Fecha de solicitud: **21 DE JULIO DE 2022**

Proyecto: **“NUEVO CIRCUITO ESTACIÓN BURUNGA, LINEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ”**

Categoría: **I**
Provincia: **PANAMÁ OESTE**
Distrito: **ARRAIJÁN**
Corregimiento: **BURUNGA**

Técnico Evaluador solicitante: **LEIDIS REYES**
Dirección Regional de: **PANAMÁ OESTE**

Observaciones (hallazgos o información que se debe aclarar):

En respuesta a la solicitud del día 21 de julio del 2022, vía correo electrónico, donde se solicita la verificación de las coordenadas para determinar la ubicación del proyecto de Estudio de Impacto Ambiental, categoría I, denominado **“NUEVO CIRCUITO ESTACIÓN BURUNGA, LINEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ”** le informamos lo siguiente:

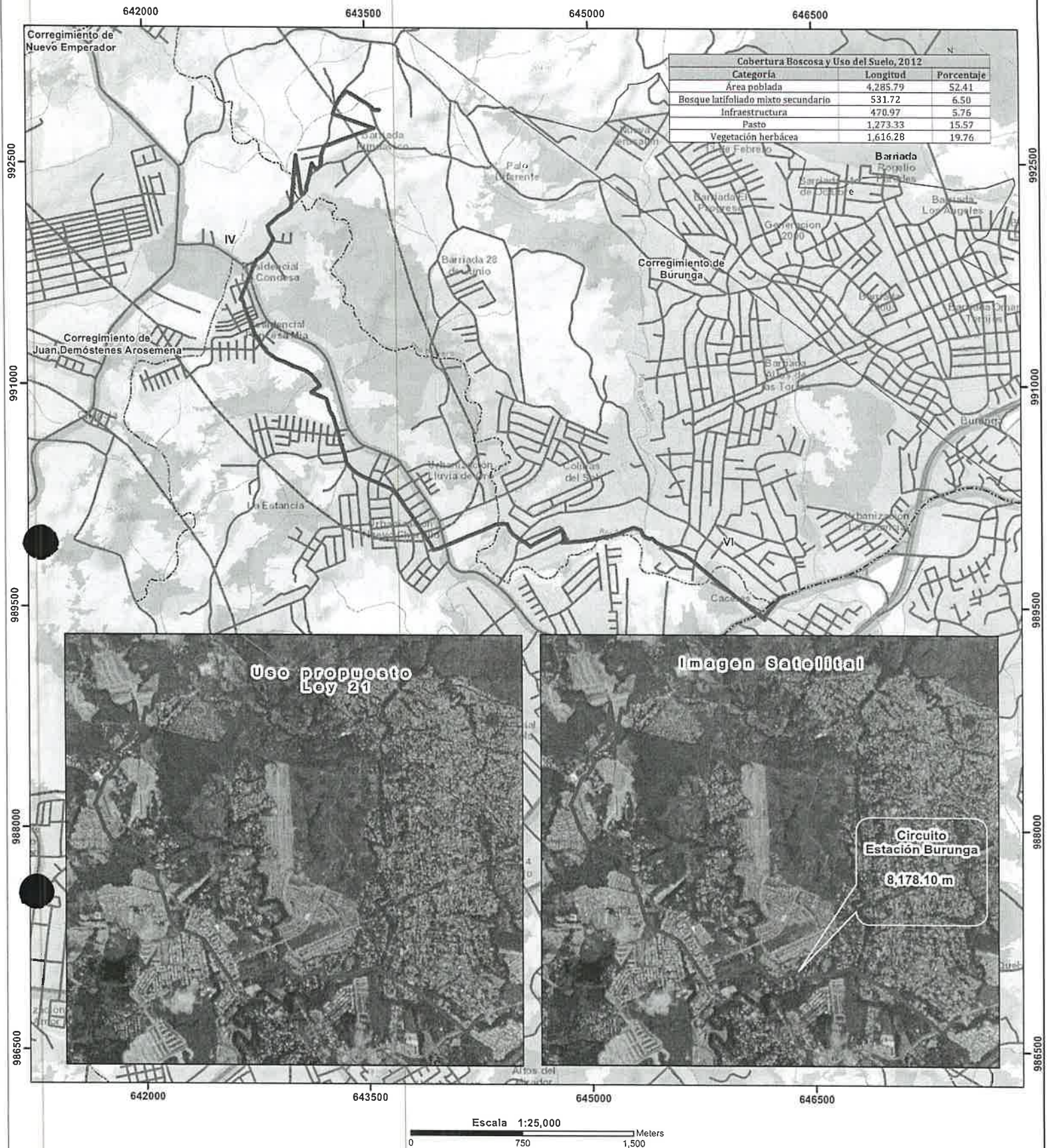
Con los datos proporcionados se generó un alineamiento, con una longitud de **8,178.10 m** el cual se ubica fuera de los límites del Sistema Nacional de Áreas Protegidas.

De acuerdo con el Diagnóstico Cobertura Boscosa y Uso de la Tierra, año 2012 el alineamiento se ubica en la categoría de **“Área poblada”, “Infraestructura”, “Bosque latifoliado mixto secundario”, “Pasto” y “Vegetación herbácea”**; según la Capacidad Agrológica se ubica en el tipo **IV-Arable**, muy severas limitaciones en la selección de plantas, requiere un manejo muy cuidadoso o ambas cosas. y tipo **VI-No arable**, con limitaciones severas, apta para pastos, bosques, tierras de reservas. El alineamiento es atravesado por los ríos: Cáceres y Aguacate; por la Quebrada Polonia y quebradas sin nombre.

Técnico responsable: **Pastor Barahona**
Fecha de respuesta: **21 DE JULIO DEL 2022**

Adj: Mapa

CORREGIMIENTO DE BURUNGA,
DISTRITO DE ARRAIJÁN, PROVINCIA DE PANAMÁ OESTE
VERIFICACIÓN DE COORDENADAS
NUEVO CIRCUITO ESTACIÓN BURUNGA, LINEA 3
DEL METRO DE PANAMÁ



LEYENDA



- Lugares Poblados
— Circuito-Estación Burunga
— Red vial
— Ríos y quebradas
□ Límite de Corregimientos
□ Límite de Capacidad Agrológica

- Notas:
1. El polígono se dibujó en base a las coordenadas suministradas.
2. El polígono está ubicado fuera de los límites del Sistema Nacional de áreas protegidas.
3. De acuerdo a la Cobertura Boscosa y Uso de la Tierra, año 2012;

- Cobertura Boscosa y Uso del Suelo 2012
- Bosque latifoliado mixto maduro
 - Bosque latifoliado mixto secundario
 - Bosque plantado de latifoliadas
 - Infraestructura
 - Pasto
 - Rastrojo y vegetación arbustiva
 - Superficie de agua
 - Vegetación herbácea
 - Área poblada

Uso propuesto ley 21
USO_PRO

- Centro Urbano
- Área silvestre protegida
- Forestal / Agroforestal
- Vivienda - baja densidad

- El alineamiento se ubican en la categoría de "Área poblada", "Bosque latifoliado mixto secundario", "Pasto" y "Vegetación herbácea".
4. De acuerdo a la capacidad agrológica de los suelos los polígonos se ubican en el tipo IV-Arable, muy severas limitaciones en la selección de planas, requiere un manejo muy cuidadoso o ambas cosas y tipo VI-No arable, con limitaciones severas, apta para pastos, bosques, tierras de reservas.
5. El alineamiento es atravesado por los ríos: Cáceres y Aguacater, por la Quebrada Polonia y quebradas sin nombre.

Sistema de Referencia Espacial:
Sistema Geodésico Mundial de 1984
Proyección Universal Transversal de Mercator
Zona 17 Norte

Ministerio de Ambiente
Dirección de Información Ambiental
Departamento de Geomática

Fuentes:
- Instituto Nacional de Estadística y Censo
- Ministerio de Ambiente
- Imagen ESR
- DRPO-IF-074-2022