

REPUBLICA DE PANAMÁ
MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCIÓN REGIONAL DE COCLÉ

RESOLUCIÓN DRCC-IA- 036-2023
De 6 de junio de 2023

Que aprueba el Estudio de Impacto Ambiental, categoría I, correspondiente al proyecto denominado **“DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, REHABILITACION Y FINANCIAMIENTO DE CALLES EN EL DISTRITO DE PENONOMÉ, RENGLON 2, ESPECIFICAMENTE CALLE LAS LOMAS RAMAL 2, CALLE LAS LOMAS RAMAL 3, CALLE LAS LOMAS DRENAJE, CALLE EL LIMITE, CALLE PUEBLO NUEVO, CALLE PUEBLO NUEVO 2, CALLE LA GUACHERNA, CALLE LA GUACHERNA RAMAL 1, CALLE GUACHERNA RAMAL 2.**

El suscrito Director Regional Encargado de Coclé, del Ministerio de Ambiente (MiAMBIENTE), en uso de sus facultades legales, y

CONSIDERANDO:

Que la ley 8 de 25 de marzo de 2015, que crea el Ministerio de Ambiente, modifica disposiciones de la Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá y dicta otras disposiciones, consagra en su artículo 20 se adiciona un párrafo final al artículo 23 de la ley 41 de 1998, así: Los permisos y/o autorizaciones relativos a actividades, obras o proyectos sujetos al proceso de evaluación de impacto ambiental, otorgados por otras autoridades competentes de conformidad con la normativa aplicable, no implican la viabilidad ambiental para dicha actividad, obra o proyecto. Dichos permisos y/o autorizaciones serán otorgados una vez sea aprobado el estudio de impacto ambiental correspondiente. Los tramites preliminares o intermedios, como conceptos favorables, viabilidad, no objeción, compatibilidad, conducencia, que no implique una orden de proceder o inicio de ejecución de una actividad, obra o proyecto requerirán la aprobación del estudio de impacto ambiental previo.

Que la ley 41 del 1 de julio de 1998, “General de Ambiente de la República de Panamá” consagra en su artículo 23 que las actividades, obras o proyectos, públicos o privados, que por su naturaleza, características, efectos, ubicación o recursos puedan generar riesgo ambiental, requerirán de un estudio de impacto ambiental previo al inicio de su ejecución, de acuerdo con la reglamentación de la presente ley.

Que el **MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS**, propone realizar un proyecto denominado **DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, REHABILITACION Y FINANCIAMIENTO DE CALLES EN EL DISTRITO DE PENONOMÉ, RENGLON 2, ESPECIFICAMENTE CALLE LAS LOMAS RAMAL 2, CALLE LAS LOMAS RAMAL 3, CALLE LAS LOMAS DRENAJE, CALLE EL LIMITE, CALLE PUEBLO NUEVO, CALLE PUEBLO NUEVO 2, CALLE LA GUACHERNA, CALLE LA GUACHERNA RAMAL 1, CALLE GUACHERNA RAMAL 2.**

Que en virtud de lo antedicho, el día veintiocho (28) de marzo de 2023, **EL MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS (MOP)**, reorganizado a través de la Ley No. 35 de 30 de junio de 1978, reformada por la Ley 11 de 27 de abril de 2006, cuyas oficinas principales se ubican en Paseo

Andrews, Albroom Edificios N° 810 y 811, localizable en la central telefónica 507-9400, cuyo representante legal es el señor **RAFAEL JOSÉ SABONGE VILAR**, varón, panameño, mayor de edad, portador de la cédula de identidad personal N° 8-721-2041, designado como Ministro de Obras Públicas a través del Decreto Ejecutivo N° 112 del 1 de julio de 2019; y el mismo a través de la Resolución No. 079 de 16 de julio de 2019 en el artículo primero ha designado al Señor **IBRAIN ENRIQUE VALDERRAMA ALVENDAS** varón, panameño, mayor de edad, portador de la cédula de identidad personal N° 8-725-1100 como Secretario General y mediante el artículo quinto lo autoriza que en nombre y representación del Ministerio de Obras Públicas firme la Declaración Jurada correspondiente a los Estudios de Impacto Ambiental, Categoría I (autorización ampliada mediante Resolución No. 137 del 14 de julio de 2021), por lo cual presentaron ante el Ministerio de Ambiente un Estudio de Impacto Ambiental, categoría I denominado **“DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, REHABILITACION Y FINANCIAMIENTO DE CALLES EN EL DISTRITO DE PENONOMÉ, RENGLON 2, ESPECIFICAMENTE CALLE LAS LOMAS RAMAL 2, CALLE LAS LOMAS RAMAL 3, CALLE LAS LOMAS DRENAJE, CALLE EL LIMITE, CALLE PUEBLO NUEVO, CALLE PUEBLO NUEVO 2, CALLE LA GUACHERNA, CALLE LA GUACHERNA RAMAL 1, CALLE GUACHERNA RAMAL 2.”**, ubicado en la calles semi rural, corregimiento de Penonomé y Cañaveral, distrito de Penonomé, provincia de Coclé, elaborado bajo la responsabilidad de **DIOMEDES VARGAS y DIGNO ESPINOSA** persona(s) NATURALES, debidamente inscritas en el Registro de Consultores Idóneos que lleva el Ministerio de Ambiente, mediante la(s) Resolución(es) **IAR-050-98 e IAR-037-98** (respectivamente).

Que conforme a lo establecido en el artículo 26, del Decreto Ejecutivo N° 123 del 14 de agosto de 2009, se procedió a verificar que el EsIA, cumpliera con los contenidos mínimos. Mediante informe técnico de Admisión, visible en foja 25, 26 y 27 del expediente administrativo, se recomienda admitir al proceso de evaluación y análisis, el EsIA categoría I, del proyecto denominado **“DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, REHABILITACION Y FINANCIAMIENTO DE CALLES EN EL DISTRITO DE PENONOMÉ, RENGLON 2, ESPECIFICAMENTE CALLE LAS LOMAS RAMAL 2, CALLE LAS LOMAS RAMAL 3, CALLE LAS LOMAS DRENAJE, CALLE EL LIMITE, CALLE PUEBLO NUEVO, CALLE PUEBLO NUEVO 2, CALLE LA GUACHERNA, CALLE LA GUACHERNA RAMAL 1, CALLE GUACHERNA RAMAL 2.”** y por medio de **PROVEÍDO-DRCC-ADM-024-2023**, del veintinueve (29) de marzo de 2023, visible a foja 30 y 31 del expediente correspondiente, MiAMBIENTE admite a la fase de evaluación y análisis el EsIA, Categoría I, del proyecto en mención.

Que, según la documentación aportada en el Estudio de Impacto Ambiental categoría I, presentada por el peticionario, adjunto al memorial de solicitud correspondiente, el Estudio de Impacto Ambiental (EsIA) Categoría I del proyecto denominado **“DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, REHABILITACION Y FINANCIAMIENTO DE CALLES EN EL DISTRITO DE PENONOMÉ, RENGLON 2, ESPECIFICAMENTE CALLE LAS LOMAS RAMAL 2, CALLE LAS LOMAS RAMAL 3, CALLE LAS LOMAS DRENAJE, CALLE EL LIMITE, CALLE PUEBLO NUEVO, CALLE PUEBLO NUEVO 2, CALLE LA GUACHERNA, CALLE LA GUACHERNA RAMAL 1, CALLE GUACHERNA RAMAL 2”** es presentado a consideración del Ministerio de Ambiente por el Ministerio de Obras Públicas (MOP), quien, a través del Pliego de Cargo y del Contrato N° DIAC UAL-43-2022 del 20 de mayo del 2022 adjudicó la obra a Consorcio Asfalto Inversiones, donde la Empresa se obliga a cumplir con todas las ordenanzas legales para la ejecución de Obra.

De acuerdo al EsIA, el proyecto consiste en el diseño, construcción, rehabilitación y financiamiento de calles en el distrito de Penonomé, renglón 2, específicamente calle las

Lomas de 2k+100, calle las Lomas ramal 1 de 0k+210, calle las Lomas ramal 2 de 0k+300, calle las Lomas ramal 3 de 0k+320, calle las lomas drenaje de 1k+400, calle el Limite de 0k+470, calle Pueblo Nuevo de 0k+260, calle Pueblo Nuevo 2 de 0k+130, calle la Guacherna 0K+440, calle la Guacherna ramal 1 de 0k+290, calle Guacherna ramal 2 de 0k+400 con una longitud total de 6K+320.

las actividades que se realizaran en el proyecto consistirían en: Escarificación de calzada, colocación de material selecto, capa base, imprimación Doble, construcción de cunetas pavimentadas, Parcheo profundo y carpeta asfáltica con un ancho de rodadura de 5.5 metros, vb. El área presenta un alto grado de alteración debido a que se ubica en una zona altamente poblada en los corregimientos de Penonomé y Cañaveral, distrito de Penonomé. (Ver mapa de Localización). La empresa contratista del proyecto a través de licitación mejor valor No 2021-0-09-0- 02-LV-007996, tiene entre sus renglones el compromiso realizar las siguientes actividades específicas:

CUADRO 1 DESGLOSE DE CANTIDADES

Nº	DETALLE	UNIDAD	CANTIDAD
	PARCHEO PROFUNDO Y SUPERFICIAL	KM	6K+320
	COLOCACION DE CARPETA ASFALTICA DE 0.075	M³	6K+320
	CUNETAS PAVIMENTADAS	M²	6,040
	CONSTRUCCIÓN y REHABILITACION DE CASETAS DE PARADAS	unidad	3
	CONFORMACIÓN DE CUNETAS	M³	6,040
	REMOCIÓN Y COLOCACION DE TUBOS DE CONCRETO	Unidades	40
	COLOCACIÓN DE PLANCHAS DE HORMIGÓN	Unidades	250
	SEÑALAMIENTO PARA CONTROL DE TRANSITO		
	Señales preventivas	C/U	34.0
	Señales restrictivas	C/U	21.0
	LINEAS Y MARCAS PARA CONTROL DEL TRANSITO		
	Franjas continuas reflectantes blancas	Km	22.91
	Franjas segmentadas reflectantes amarillas	Km	11.46
	Franjas reflectantes para cruce de peatones	M²	189.0
	Franjas continuas reflectantes de alto blancas	ML	28
	Franjas reflectantes ALTO blancas	ML	15

AYS

El proyecto contará con un sitio de patio- taller y botadero, el cual se describe a continuación:

-Pacios y Taller: La empresa cuenta con un área ubicada en la finca 6382 con código de ubicación 2505 la cual cuenta con una superficie de setenta y seis hectáreas mil ciento setenta y tres metros cuadrados con noventa y cinco decímetros cuadrados ($76ha+1173m^2+95dm^2$) de la cual utilizarán un área de una hectárea cuatro mil novecientos noventa y un metros cuadrados con cinco decímetros cuadrados ($1has++4991m^2+05dm^2$) ubicada en la vía El Coco, corregimiento de El Coco, distrito de Penonomé. Coordenadas UTM Datum WGS 84 de áreas de Taller y Patio 1) 571058E, 938313N; 2) 571062E, 938238N; 3) 571011E, 938246N, 4) 571008E, 938313E. propiedad de Amel Herminio Montenegro.

-Botadero: el botadero estará ubicado en la finca 6382 con código de ubicación 2505 la cual cuenta con una superficie de setenta y seis hectáreas mil ciento setenta y tres metros cuadrados con noventa y cinco decímetros cuadrados ($76ha+1173m^2+95dm^2$) de la cual utilizarán un área de cinco mil metros cuadrados ($5,000m^2$) ubicada en la vía El Coco, corregimiento de El Coco, distrito de Penonomé. Coordenadas UTM Datum WGS 84 área botadero 1) 571138E, 938312N; 2) 571143E, 938227N; 3) 571203E, 938233N, 4) 571199E, 938313N. propiedad de Ámel Herminio Montenegro.

El proyecto se desarrollará en un área semi rural y poblada, corregimiento de Penonomé y Cañaveral, distrito de Penonomé, provincia de Coclé. La obra de interés social es propiedad del Estado y abarca una longitud lineal total de 6K+320metros, por lo que el deslinde de propiedad o servidumbre vial la cual es de 12.80 a 15.00 metros desde el centro de la vía hasta el límite de propiedad privada. Las coordenadas UTM, DATUM WGS84, sobre las cuales se ubica el proyecto son:

	CALLE LA GUACHERNA RAMAL 1=0K+290	
PUNTO	ESTE	NORTE
1	568975	942056
2	568934	942256

	CALLE LA GUACHERNA=0K +440	
PUNTO	ESTE	NORTE
1	569115	941737
2	569092	942156

	CALLE LA GUACHERNA RAMAL 2=0K+400	
PUNTO	ESTE	NORTE
1	569115	941737
2	569092	942156
	CALLE EL LIMITE=0K +470	
PUNTO	ESTE	NORTE
1	569795	941220
2	569498	940974

	CALLE PUEBLO	
--	-----------------	--

	NUEVO=0K+2 60	
PUNTO	ESTE	NORTE
1	570197	941169
2	569920	941018

	CALLE PUEBLO NUEVO 2= 0K+130	
PUNTO	ESTE	NORTE
1	569991	941068
2	570065	941059

	CALLE LAS LOMAS =2K+100	
PUNTO	ESTE	NORTE
1	569254	940885
2	567378	940750

	CALLE LAS LOMAS RAMAL 1 =0K-210	
PUNTO	ESTE	NORTE
1	568851	940361
2	568789	940399

	CALLE LAS LOMAS RAMAL 2=0K- 300	
PUNTO	ESTE	NORTE
1	568540	940495
2	568789	940538

	CALLE LAS LOMAS RAMAL 3=0K- 320	
PUNTO	ESTE	NORTE
1	568794	940311
2	568703	940624

	CALLE LAS LOMAS DRENAJE=1K -400	
PUNTO	ESTE	NORTE
1	569254	940885
2	568296	938941

24/5

El monto del proyecto la estima en un presupuesto de B/. 2.093.374,86 (dos millones noventa y tres mil trescientos setenta y cuatro con 86/100 balboas.)

Como parte del proceso de evaluación, se solicitó la VERIFICACIÓN DE LAS COORDENADAS presentadas en el Estudio de Impacto Ambiental, la misma fue enviada el día cuatro (04) de abril de 2023. Para lo cual la Dirección de Evaluación de Impacto Ambiental, a través de DIAM, el día diecinueve (19) de abril de 2023, emitió sus comentarios y corroboró la ubicación fuera de los límites del Sistema de Áreas Protegidas específicamente en el corregimiento de Penonomé y Cañaveral, distrito de Penonomé, provincia de Coclé, según mapa del Instituto Geográfico Nacional Tommy Guardia (ver foja 32, 33 y 34 del expediente administrativo correspondiente).

Que luego de la evaluación integral del Estudio de Impacto Ambiental categoría I y la Declaración Jurada correspondiente el proyecto denominado **“DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, REHABILITACION Y FINANCIAMIENTO DE CALLES EN EL DISTRITO DE PENONOMÉ, RENGLON 2, ESPECIFICAMENTE CALLE LAS LOMAS RAMAL 2, CALLE LAS LOMAS RAMAL 3, CALLE LAS LOMAS DRENAJE, CALLE EL LIMITE, CALLE PUEBLO NUEVO, CALLE PUEBLO NUEVO 2, CALLE LA GUACHERNA, CALLE LA GUACHERNA RAMAL 1, CALLE GUACHERNA RAMAL 2”**, en la sección de Evaluación de Impacto Ambiental de la Dirección Regional de Coclé, mediante Informe Técnico que consta en el expediente, recomienda su aprobación, fundamentándose en que cumple con los requisitos dispuestos para tales efectos por el Decreto Ejecutivo N°123 de 14 de agosto de 2009; modificado por el Decreto Ejecutivo 155 del 05 de agosto de 2011, modificado por el Decreto Ejecutivo No. 975 de 23 de agosto de 2012.

Que luego de la revisión de los contenidos mínimos, establecidos en el artículo 26, del decreto No. 123 del 14 de agosto del 2009, se recomienda aprobar el estudio de Impacto Ambiental, Categoría I, del proyecto denominado **“DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, REHABILITACION Y FINANCIAMIENTO DE CALLES EN EL DISTRITO DE PENONOMÉ, RENGLON 2, ESPECIFICAMENTE CALLE LAS LOMAS RAMAL 2, CALLE LAS LOMAS RAMAL 3, CALLE LAS LOMAS DRENAJE, CALLE EL LIMITE, CALLE PUEBLO NUEVO, CALLE PUEBLO NUEVO 2, CALLE LA GUACHERNA, CALLE LA GUACHERNA RAMAL 1, CALLE GUACHERNA RAMAL 2”**

Dadas las consideraciones antes expuestas, el suscrito Director Regional Encargado de Coclé, Ministerio de Ambiente (MiAMBIENTE),

RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO. APROBAR, el Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I, correspondiente al proyecto denominado **“DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, REHABILITACION Y FINANCIAMIENTO DE CALLES EN EL DISTRITO DE PENONOMÉ, RENGLON 2, ESPECIFICAMENTE CALLE LAS LOMAS RAMAL 2, CALLE LAS LOMAS RAMAL 3, CALLE LAS LOMAS DRENAJE, CALLE EL LIMITE, CALLE PUEBLO NUEVO, CALLE PUEBLO NUEVO 2, CALLE LA GUACHERNA, CALLE LA GUACHERNA RAMAL 1, CALLE GUACHERNA RAMAL 2”**. Cuyo PROMOTOR es MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS. El proyecto se desarrollará en la calle semi rural, corregimiento de Penonomé y Cañaveral, distrito de Penonomé, provincia de Coclé. La obra de interés social es propiedad del Estado y abarca

RESOLUCIÓN N° DRG-IA-036-2023
FECHA 6/6/2023
Página 6 de 12
ASO/jq/ys

415

una longitud lineal total de 6K+320 metros, por lo que el deslinde de propiedad o servidumbre vial la cual es de 12.80 a 15.00 metros desde el centro de la vía hasta el límite de propiedad privada

ARTÍCULO SEGUNDO. El **PROMOTOR** del proyecto denominado “**DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, REHABILITACION Y FINANCIAMIENTO DE CALLES EN EL DISTRITO DE PENONOMÉ, RENGLON 2, ESPECIFICAMENTE CALLE LAS LOMAS RAMAL 2, CALLE LAS LOMAS RAMAL 3, CALLE LAS LOMAS DRENAJE, CALLE EL LIMITE, CALLE PUEBLO NUEVO, CALLE PUEBLO NUEVO 2, CALLE LA GUACHERNA, CALLE LA GUACHERNA RAMAL 1, CALLE GUACHERNA RAMAL 2.** deberá incluir en todos los contratos y/o acuerdos que suscriba para su ejecución o desarrollo, el cumplimiento de la presente Resolución Ambiental y de la normativa ambiental vigente.

ARTÍCULO TERCERO. Advertir a **EL PROMOTOR** del Proyecto, que esta Resolución no constituye una excepción para el cumplimiento de las normativas legales y reglamentarias aplicables a la actividad correspondiente.

ARTÍCULO CUARTO. En adición a los compromisos adquiridos en el Estudio de Impacto Ambiental y en la Declaración Jurada correspondiente, **EL PROMOTOR** tendrá que:

- a) El promotor del Proyecto deberá cumplir con las leyes, decretos, permisos, resoluciones, acuerdos, aprobaciones y reglamentos de diseños, construcción, ubicación y operación de todas las infraestructuras que conlleva el desarrollo del proyecto, emitidas por las autoridades e instituciones competentes en este tipo de actividad.
- b) Reportar a la Dirección Regional de Coclé, por escrito, con anticipación de por lo menos un (1) mes, la fecha de inicio de las actividades relativas al Proyecto.
- c) Colocar, dentro del área del Proyecto y antes de iniciar su ejecución, un letrero en un lugar visible con el contenido establecido en formato adjunto.
- d) Reportar de inmediato al Ministerio de Cultura, Dirección Nacional del Patrimonio Histórico, el hallazgo de cualquier objeto de valor histórico o arqueológico para realizar el respectivo rescate.
- e) Cualquier conflicto que se presente, en lo que respecta a la población afectada, por el desarrollo del proyecto, el promotor, deberá remediar y subsanar los mismos, siempre mostrando su mejor disposición, a conciliar con las partes, actuando de buena fe. Incluyendo las gestiones que el promotor debe realizar con los propietarios de las fincas, en caso de contar con sitios donde las cercas están dentro de la servidumbre pública aplicable para el proyecto que es de una longitud lineal total de 6K+3200 metros, por lo que el deslinde de propiedad o servidumbre vial la cual es de 12.80 a 15.00 metros desde el centro de la vía hasta el límite de propiedad privada.
- f) Previo inicio de obras, contar con la aprobación del Estudio de Impacto Ambiental de la Planta de Asfalto.
- g) Realizar todas las reparaciones de las vías o área de servidumbre pública que sean afectadas a causa de los trabajos a ejecutar, y dejarlas igual o en mejor estado en las que se encontraban.
- h) Deberá contar con la debida señalización de los frentes de trabajo, ya sean preventivas, indicativas y restrictivas, sitios de almacenamiento de materiales y entrada y salida de equipo pesado en las horas diurnas, esto deberá ser coordinado con las autoridades de

tránsito competentes toda vez que el trabajo se realizará en una vía con cierto grado de dificultad por la topografía. Igualmente mantener informada a la comunidad de los trabajos a ejecutar en el área.

- i) Coordinar con la autoridad competente en el caso de realizar cierres temporales de la vialidad, para el desarrollo del proyecto, además, deberá comunicar con anterioridad la logística a utilizar y periodos de trabajos.
- j) Una vez, el promotor de inicio al proyecto deberá solicitar al Ministerio de Ambiente-Dirección Regional de Coclé, la inspección requerida para el trámite de Indemnización Ecológica.
- k) Efectuar el pago en concepto de indemnización ecológica, por lo que contará con (30) treinta días hábiles, una vez la Dirección Regional de Coclé, le establezca el monto a cancelar. Según la Resolución N° AG-O235 -2003, del 12 de junio de 2003, por la cual se establece la tarifa para el pago en concepto de indemnización ecológica, para la expedición de los permisos de tala rasa y eliminación de sotobosque o formaciones de gramíneas, que se requiera para la ejecución de obras de desarrollo, infraestructuras y edificaciones.
- l) Para realizar la tala de los árboles, el Promotor deberá solicitar los permisos a la Agencia correspondiente del Ministerio de Ambiente Coclé. En este sentido, el promotor deberá cumplir con el siguiente requisito: Por cada árbol talado, deberán plantearse diez (10) plántones con un mínimo de prendimiento de 70%. Esto de acuerdo a lo señalado en Ley N° 1 del 3 de febrero de 1994 (Ley Forestal). Y tomando en cuenta la Resolución DM-0215-2019 del 21 de junio de 2019.
- m) El promotor está obligado a implementar medidas efectivas para el control de la erosión, por lo que deberá implementar medidas efectivas y acciones durante la fase de movimiento de tierra, para evitar daños a terceros.
- n) El promotor deberá aplicar y garantizar de manera general en el proyecto, todas aquellas medidas de producción más limpia que contribuyan a mejorar el ambiente, principalmente en lo que respecta al manejo racional del agua y de la energía eléctrica (por el uso de hidrocarburos); al igual que en la disposición de los desechos sólidos en termino de reciclaje y reutilización para aquellos materiales que por naturaleza y composición permitan este tipo de manejo. De ninguna manera se permitirá la acumulación de desperdicios en los predios y sitios donde se desarrolla el referido proyecto.
- o) Solo se permitirá la remoción de la capa vegetal en los sitios donde sea estrictamente necesario y se debe establecer un programa de desmonte ordenado y secuencial para evitar un impacto uniforme al reducirlo por etapas.
- p) En los informes de cumplimiento de las medidas de mitigación del Estudio de Impacto Ambiental y de esta resolución, deberá presentar documentación que evidencie la ubicación temporal de la maquinaria en espacios o patios abiertos donde no se requiera mayor intervención.
- q) El material que sea necesario remover para la conformación de la rodadura y obras auxiliares de la vía solo debe ser depositada en los sitios de botadero establecidos en el estudio de impacto ambiental para este proyecto en específico y tomar en cuenta para el desarrollo del mismo las propias especificaciones ambientales de la entidad promotora. Adicional se solicita presentar toda la documentación correspondiente en los informes de cumplimiento de las medidas de mitigación del Estudio de Impacto Ambiental y de esta resolución, de las

actividades realizadas en los sitios de botadero los cuales deberán quedar igual o en mejor estado en las que se encontraban.

- r) El promotor será responsable del manejo integral de los desechos sólidos que se producirán en el área del proyecto, con su respectiva ubicación para la disposición final, durante la fase de construcción, operación y abandono, cumpliendo con lo establecido en la Ley 66 de 10 de noviembre de 1947 "Código Sanitario".
- s) Ejecutar un plan de cierre de la obra al culminar la construcción con el cual se restauren todos los sitios o frentes utilizados durante la etapa de construcción, se eliminen todo tipo de desechos e insumos utilizados.
- t) Solicitar ante la Dirección Regional del Ministerio de Ambiente de Coclé, los permisos temporales de uso de agua para la mitigación de las partículas de polvo que se generarán en la etapa de construcción del proyecto, en cumplimiento de la Ley N° 35 de 22 de septiembre de 22 de abril de 1966 que "Reglamenta el Uso de las Aguas"; el Decreto Ejecutivo 70 de julio de 1973 que "Reglamenta el Otorgamiento de Permisos y concesiones Para Uso de Agua"; y la Resolución AG-0145-2004 del 7 de mayo de 2004 "Que establece los requisitos para solicitar concesiones transitorias o permanentes para derechos de uso de aguas y se dictan otras disposiciones".
- u) El promotor deberá tramitar los permisos de obra en cauce, ante la Dirección Regional del Ministerio de Ambiente Coclé y en cumplimiento con la Resolución AG-0342-2005 "Que establece los requisitos para la autorización de obras en cauces naturales y se dicta otras disposiciones" y su modificación la Resolución AG-0108-2015, del 13 de febrero de 2015. Adicional presentar toda la documentación correspondiente en los informes de cumplimiento de las medidas de mitigación del Estudio de Impacto Ambiental y de esta resolución.
- v) Mantener la calidad y flujo de agua que se encuentran en el área de influencia del proyecto. Ninguna fuente hídrica podrá ser objeto de obstrucción producto de la remoción de suelo o corte de material vegetal que se requiera realizar durante la fase de construcción del proyecto.
- w) Proteger, mantener, conservar y enriquecer las áreas adyacentes de la fuente hídrica identificadas en el área de construcción del puente vehicular que será equivalente al ancho del cauce de las respectivas fuentes y en ningún caso esta franja podrá ser menor a diez metros (10 m), si el ancho del cauce fuera menor de diez metros (10 m), contempladas en el artículo 23 de la Ley N° 1 del 3 de febrero de 1994 "Por la cual se establece la Legislación Forestal en la República de Panamá y se dictan otras disposiciones".
- x) Cumplir con la norma DGNTI-COPANIT-35-2019, Medio ambiente y Protección de la salud. Seguridad. Calidad del agua. Descarga de efluentes líquidos a cuerpos y masas de aguas continentales y marinas.
- y) Cumplir con lo establecido en el Decreto Ejecutivo N° 2 de 14 de enero de 2009 por la cual se establece la Norma Ambiental de Calidad de Suelos para diversos usos.
- z) Cumplir con la Ley 36 del 17 de mayo de 1996 por la cual se establecen controles para evitar la contaminación ambiental ocasionada por combustible y plomo.
- aa) Cumplir con la norma DGNTI-COPANIT-43-2001, Higiene y Seguridad Industrial Condiciones de Higiene y Seguridad para el control de la Contaminación Atmosférica en Ambientes de Trabajo producida por Sustancias Químicas.

- bb) El promotor o en su defecto el contratista de la obra debe solicitar ante la autoridad competente (Ministerio de Ambiente, Ministerio de Obras Públicas, Ministerio de Comercio e Industrias) los debidos permisos para la extracción, uso y aprovechamiento de cualquier material de préstamo para la realización de este proyecto, al igual que mantener paz y salvo lo referente a los impuestos municipales para este aprovechamiento de mineral no metálico, esto en relación a lo señalado en el Estudio de Impacto Ambiental.
- cc) Cumplir con lo establecido en el Reglamento Técnico DGNTI-COPANIT 44-2000. "Higiene y seguridad en ambientes de trabajos donde se genere ruido" y Reglamento Técnico DGNTI-COPANIT 45-2000 "Higiene y seguridad industrial condiciones de higiene y seguridad en ambientes de trabajo donde se generen vibraciones".
- dd) Cumplir con el Decreto Ejecutivo N° 306 del 4 de septiembre de 2002. "Que adopta el reglamento para el control de los ruidos en espacios públicos, áreas residenciales o de habitación, así como en ambientes laborales. Y el Decreto Ejecutivo N° 1 del 15 de enero de 2004 "Que determina los niveles de ruido para las áreas residenciales e industriales.
- ee) Presentar cada tres (3) meses, ante la Dirección Regional de Coclé, contados a partir de la notificación de la presente resolución administrativa, durante la construcción del proyecto, un informe sobre la implementación de las medidas de prevención y mitigación, un (1) ejemplar original impreso y tres (3) copias en formato digital (Cd), de acuerdo a lo señalado en el Estudio de Impacto Ambiental, en la nota aclaratoria y en esta Resolución. Este informe deberá ser elaborado por un profesional idóneo e independiente de EL PROMOTOR del Proyecto.
- ff) Presentar ante el Ministerio de Ambiente, cualquier modificación, adición o cambio de las técnicas y/o medidas que no estén contempladas en el Estudio de Impacto Ambiental aprobado, con el fin de verificar si se precisa la aplicación de las normas establecidas para tales efectos en el Decreto Ejecutivo N° 123 de 14 de agosto de 2009; modificado por el Decreto Ejecutivo No. 155 de 05 de agosto de 2011, modificado por el Decreto Ejecutivo N° 975 de 23 de agosto de 2012 y modificado por el Decreto Ejecutivo N° 36 del 3 de junio de 2019.

ARTÍCULO QUINTO. Si durante las etapas de construcción o de operación del Proyecto, EL PROMOTOR decide abandonar la obra, deberá:

- a. Comunicar por escrito al Ministerio de Ambiente, dentro de un plazo no mayor de treinta (30) días hábiles previo a la fecha en que pretende efectuar el abandono.
- b. Cubrir los costos de mitigación, indicados en el EsIA, así como cualquier daño ocasionado durante la operación.

ARTÍCULO SEXTO. Advertir al Promotor del Proyecto, que si durante la fase de desarrollo, construcción y operación del Proyecto, provoca o causa algún daño al ambiente, el Ministerio de Ambiente, está facultada para supervisar, fiscalizar y/o verificar, cuando así lo estime conveniente, todo lo relacionado con el plan de manejo establecido en el Estudio de Impacto Ambiental, en la presente Resolución y en la normativa ambiental vigente; además suspenderá el Proyecto o actividad al que corresponde el Estudio de Impacto Ambiental referido como medida de precaución por el incumplimiento de estas disposiciones, independientemente de las responsabilidades legales correspondientes, conforme a la Ley 8 de 25 de marzo de 2015 y la Ley 41 de 1 de julio de 1998, sus reglamentos y normas complementarias.

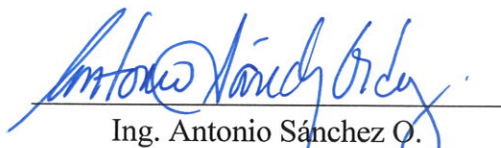
ARTÍCULO SEPTIMO. Esta Resolución administrativa que apruebe el Estudio de Impacto Ambiental tendrá una vigencia de hasta dos (2) años para el inicio de la ejecución del proyecto, contados a partir de la notificación de la misma.

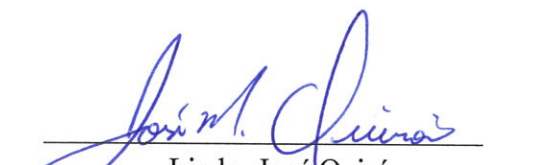
ARTÍCULO OCTAVO. De conformidad con el artículo 54 y siguientes del Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 de agosto de 2009, el Representante Legal es el señor **RAFAEL JOSE SABONGE VILAR** podrá interponer el Recurso de Reconsideración, dentro del plazo de cinco (5) días hábiles contados a partir de su notificación.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Constitución Política de la República de Panamá; Ley 8 de 25 de marzo de 2015; Ley 41 de 1 de julio de 1998; Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 de agosto de 2009; modificado por el Decreto Ejecutivo No. 155 de 05 de agosto de 2011, modificado por el Decreto Ejecutivo No. 975 de 23 de agosto de 2012 y demás normas concordantes y complementarias.

Dada en la ciudad de Penonomé, a los Seis (6) días, del mes de Junio del año dos mil veintitrés (2023).

NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE


Ing. Antonio Sánchez O.
Director Regional Encargado
MiAMBIENTE-Coclé


Licdo. José Quirós
Jefe del Sección de Evaluación de Impacto
Ambiente
MiAMBIENTE-Coclé



Hoy 14 de Junio de 2023
siendo las 12:26 de la Tarde
notifique personalmente a Machinma
Yaelina González de la presente
documentación Resolución D2023-IA-036-2023
6/16/2023
Rafael Guzmán Machinma
Notificador Notificado

ADJUNTO

Formato para el letrado
Que deberá colocarse dentro del área del Proyecto

Al establecer el letrero en el área del proyecto, el promotor cumplirá con los siguientes parámetros:

1. Utilizará lámina galvanizada, calibre 16, de 6 pies x 3 pies.
2. El letrero deberá ser legible a una distancia de 15 a 20 metros.
3. Enterrarlo a dos (2) pies y medio con hormigón.
4. El nivel superior del tablero, se colocará a ocho (8) pies del suelo.
5. Colgarlo en dos (2) tubos galvanizados de dos (2) y media pulgada de diámetro.
6. El acabado del letrero será de dos (2) colores, a saber: verde y amarillo.
 - El color verde para el fondo.
 - El color amarillo para las letras.
 - Las letras del nombre del promotor del proyecto para distinguirse en el letrero, deberán ser de mayor tamaño.
7. La leyenda del letrero se escribirá en cinco (5) planos con letras formales rectas, de la siguiente manera:

Primer Plano: **PROYECTO: “DISEÑO, CONSTRUCCIÓN,
REHABILITACION Y FINANCIAMIENTO DE
CALLES EN EL DISTRITO DE PENONOMÉ,
RENGLON 2, ESPECIFICAMENTE CALLE LAS
LOMAS RAMAL 2, CALLE LAS LOMAS RAMAL 3,
CALLE LAS LOMAS DRENAJE, CALLE EL LIMITE,
CALLE PUEBLO NUEVO, CALLE PUEBLO NUEVO 2,
CALLE LA GUACHERNA, CALLE LA GUACHERNA
RAMAL 1, CALLE GUACHERNA RAMAL 2**

Segundo Plano: TIPO DE PROYECTO: INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION.

Tercer Plano: PROMOTOR: MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS

Cuarto Plano: LONGITUD: 6K+320M

Quinto Plano: ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORÍA I
APROBADO POR EL MINISTERIO DE AMBIENTE
MEDIANTE RESOLUCIÓN No. DRCC-IA-036-2023
DE 6 DE junio DE 2023.

Recibido por:

Nombre y apellidos
(En letra de molde)

Firma

RESOLUCIÓN N° DRCC-TA-036
FECHA 6/6/2023
Página 12 de 12
ASO/jg/ys

14-04-23

REPÚBLICA DE PANAMÁ
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS

RESOLUCIÓN No. 202
(De 20 de Octubre de 2021)



"Por la cual se autoriza a funcionarios para que se notifiquen y retiren Resoluciones de Estudios de Impacto Ambiental, Resolución final del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP), que requieran de Estudio de Impacto Ambiental, Auditorías Ambientales (en cuanto al tema de Auditorías Ambientales voluntarias u obligatorias y los Programas de Adecuación y Manejo Ambiental (PAMA's) de esta institución ante el Ministerio de Ambiente, y actúen y se notifiquen en los procesos administrativos por incumplimiento de normas ambientales".

El Ministro de Obras Públicas
en uso de sus facultades legales,

CONSIDERANDO:

Que el Artículo 4 de la Ley No.35 de 30 de junio de 1978, modificado por la Ley No. 11 de 27 de abril de 2006, establece que: Orgánicamente, el Ministerio de Obras Públicas estará integrado por el Ministro y Viceministro, y contará en su estructura organizativa y funcional con las unidades administrativas que sean necesarias para lograr los objetivos y fines institucionales. Esta estructura se determinará siguiendo el procedimiento legal establecido para ello.

Que el Artículo 7 de la Resolución No.187-05 de 6 de mayo de 2005, por medio de la cual se adopta el Reglamento Interno del Ministerio de Obras Públicas, establece que: El Ministro determinará la estructura organizativa y funcional, con las unidades administrativas que sean necesarias para lograr los objetivos y fines institucionales. Los cambios y modificaciones que se introduzcan a la estructura organizativa se formalizarán por resolución que emita la Autoridad Nominadora.

Que el Artículo 8 de la Resolución No.187-05 de 6 de mayo de 2005, en lo que respecta a la Autoridad Nominadora, señala que: El Ministro en su condición de autoridad nominadora es el responsable de la condición técnica y administrativa de la institución y delegará en las unidades administrativas de mando superior las funciones de dirección que correspondan a los objetivos institucionales de conformidad con la Ley.

Que la Ley No. 8 del 25 de marzo de 2015, crea el Ministerio de Ambiente y modifica disposiciones de la Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá y dicta otras disposiciones.

Que el Decreto Ejecutivo No. 57 de 10 de Agosto de 2004 "Por el cual se reglamentan los artículos 41 y 44 del Capítulo IV del Título IV de la Ley 41 de 1 de julio de 1998, General de Ambiente de la República de Panamá, reglamenta el Proceso de Evaluación de Auditorías Ambientales y Programas de Adecuación y Manejo Ambiental.

Que en el ejercicio de sus múltiples funciones, la Autoridad Nominadora, debe notificarse de documentación emitida por el Ministerio de Ambiente, cuando los proyectos que sean ejecutados por el Ministerio de Obras Públicas, deban ingresar al proceso de evaluación de estudio de impacto ambiental, así como la presentación de Auditorías Ambientales y Programas de Adecuación y Manejo Ambiental (PAMA's) en su calidad de Representante Legal de esta institución.

Que para el buen desempeño del Ministerio de Obras Públicas y el cumplimiento de los planes y programas de la institución es necesario delegar algunas funciones de la Autoridad Nominadora y dar nuevas atribuciones a algunos servidores públicos de esta institución.

Que el Literal B del Artículo 2 del Decreto Ejecutivo No. 35 de 4 de marzo de 2008, establece que la Representación legal del Ministerio de Obras Públicas la ejerce el Ministro.



Por la cual se autoriza a funcionarios para que se notifiquen y retiren Resoluciones de Estudios de Impacto Ambiental, Auditorías Ambientales (en cuanto al tema de Auditorías Ambientales voluntarias u obligatorias y los Programas de Adecuación y Manejo Ambiental (PAMA's) de esta institución ante el Ministerio de Ambiente, y actúen y se notifiquen en los procesos administrativos por incumplimiento de normas ambientales.

Que el artículo 51 del Texto Único de la Ley 41 de 1 de julio de 1998, crea el Sistema Nacional de Áreas Protegidas, conformado por todas las áreas protegidas legalmente establecidas o que se establezcan por leyes, decretos, resoluciones, acuerdos municipales o convenios internacionales ratificados por la República de Panamá.

Que la Resolución DM-0074-2021 de 18 de febrero de 2021, por la cual se aprueba y adopta el procedimiento para el trámite de solicitudes de viabilidad de proyectos, obras o actividades a desarrollarse en las áreas protegidas que forman parte del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP) que requieran estudio de impacto ambiental y se dictan otras disposiciones".

RESUELVE:

PRIMERO: Autorizar a los licenciados GABRIELA TERESA YANGUEZ SANCHEZ, con cédula de identidad personal No.8-911-1131, ALFONSO FERNÁNDEZ, con cédula de identidad personal No. 8-304-130, JOANY SAMUDIO GUEVARA DE LÓPEZ con cédula de identidad personal No.8-715-1227, DARIO DAVID DELGADO DEGRACIA con cédula de identidad personal No. 4-718-2339, ARIEL BALLESTERO ODA con cédula de identidad personal No. 7-700-191, MADINMA YEELANIA GONZALEZ CHONG, con cédula de identidad personal No.9-721-1849, e INDIRA MEDINA con cédula de identidad personal 8-482-46.

- Para que en nombre y representación del Ministerio de Obras Públicas se notifiquen y retiren las Resoluciones que tengan que ver con la Auditorías Ambientales y Programas de Adecuación y Manejo Ambiental (PAMA's) del Ministerio de Obras Públicas ante el Ministerio de Ambiente.
- Para que en nombre y representación del Ministerio de Obras Públicas se notifiquen y retiren las resoluciones y notas que tengan que ver con los Estudios de Impacto Ambiental del Ministerio.
- Para que en nombre y representación del Ministerio de Obras Públicas realicen actuaciones y se notifiquen de los procesos administrativos por incumplimiento de las normas ambientales.
- Para que en nombre y representación del Ministerio de Obras Públicas se notifiquen y retiren la resolución final del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP), que requieran de Estudio de Impacto Ambiental.

SEGUNDO: Remitir copia autenticada de la presente Resolución al Ministerio de Ambiente y a las Direcciones y/o Departamentos involucrados en estos trámites.

TERCERO: Esta Resolución deja sin efecto la Resolución No. 005 del 14 de enero de 2021 y cualquier otra autorización dada con anterioridad para las mismas facultades, así como cualquier otra disposición que le sea contraria.

CUARTO: Esta Resolución empieza a regir a partir de su firma.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Ley No. 35 de 30 de junio de 1978, reformada y adicionada por la Ley 11 de 27 de abril de 2006, Decreto Ejecutivo No.35 de 4 de marzo de 2008; Decreto Ejecutivo No. 57 de 10 de agosto de 2004, Ley 41 de 1 de julio de 1998, Resolución DM-0074-2021 de 18 de febrero de 2021.

Dada en la Ciudad de Panamá, a los veinte (20) días del mes de Octubre del año dos mil veintiuno (2021).

NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE,

RAFAEL SABONGE V.
Ministro de Obras Públicas


MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS
ES COPIA AUTÉNTICA

Panamá,

16 de diciembre 2022

RSV/mab/ém





REPÚBLICA DE PANAMÁ
DOCUMENTO DE IDENTIDAD




9-721-1849

121184

**Madinna Yeelania
Gonzalez Chong**
NOMBRE USUAL

FECHA DE NACIMIENTO: 19-nov-1984
LUGAR DE NACIMIENTO: VERAGUAS
SEXO: F TIPO DE SANGRE: 
EXPEDIDA: 13-feb-2023 EXPIRA: 13-feb-2038



- "Diseño, Suministro, Construcción y Financiamiento de Puentes Modulares para el Progreso, Región 3 Coclé - Río Chorrerita-Río Chorrera"
Nota de Ampliación DRCC-0486-2023 del 04 de Mayo de 2023
- "Diseño, Suministro, Construcción y Financiamiento de Puentes Modulares para el Progreso, Región 3 Coclé - Río Turbe"

Nota de Ampliación DRCC-0486-2023 del 04 de Mayo de 2023

En Revisión de Aprobación

Calles de Penonomé

1. "Diseño. Suministro, Construcción, Rehabilitación y Financiamiento de Calles en el Distrito de Penonomé, Renglón 2, Específicamente Calle Antigua Panamericana, Calle Primera Entre Circunvalación y Parque de las Madres, Calle C de Ciruelito Rio Grande, Tramo de la Escuela, Calle CPA, Garicín, Calle San José La Placita"
✓ Resolución DRCC-IA-035-2023 del 2 de Junio de 2023
2. "Diseño. Suministro, Construcción, Rehabilitación y Financiamiento de Calles en el Distrito de Penonomé, Renglón 2 Específicamente Puente Vehicular en la Calle 11 de Octubre"
✓ Resolución DRCC-IA-022-2023 del 12 de abril de 2023
3. "Diseño. Suministro, Construcción, Rehabilitación y Financiamiento de Calles en el Distrito de Penonomé, Renglón 2, , Específicamente Calle Semáforo - CPA-Miraflores El Coco"
✓ Resolución DRCC-IA-026- 2023 del 15 de mayo de 2023
4. "Diseño. Suministro, Construcción, Rehabilitación y Financiamiento de Calles en el Distrito de Penonomé, Renglón 2, Específicamente Barrio Chiriquí, Intersección Calle El Silencio, Santa María, Junta Comunal, Vía Principal, Cerro Gordo, Barrio Corotú, Calle Sin Nombre, Calle Las Guabas, Puerto El Gago, Calle Coclé Centro, Calle El Cementerio"
✓ Resolución DRCC-IA-025-2023 del 12 de mayo de 2023.
5. "Diseño. Suministro, Construcción, Rehabilitación y Financiamiento de Calles en el Distrito de Penonomé, Renglón 2, Específicamente Calle Órgano Judicial, Calle Cristóbal Arauz, Calle Cristóbal Arauz A, Calle Cristóbal Arauz B, Calle Hospital, Calle Barriada San Agustín, Calle Segunda, Calle 11 de Octubre, Calle El Coche - Rafel Eysseric, Adoquinado Callejón de la Z, Calle Cristo Rey, Santa Eduvigis, Calle Las Delicias, Calle Manuel Robles, Calle 28 de Noviembre"
✓ Resolución DRCC-IA-021-2023 del 11 de abril de 2023.
6. "Diseño. Suministro, Construcción, Rehabilitación y Financiamiento de Calles en el Distrito de Penonomé, Renglón 2, Específicamente Calle Las Lomas Ramal 2, Calle Las Lomas Ramal 3, Calle Las Lomas Nuevo, Calle Pueblo Nuevo, Calle La Guacherna, Calle La Guacherna Ramal 1, Calle La Guacherna Ramal 2.
✓ Resolución DRCC-IA-036-2023 del 06 de Junio de 2023.
7. "Diseño. Suministro, Construcción, Rehabilitación y Financiamiento de Calles en el Distrito de Penonomé, Renglón 2, Específicamente Calle Las Delicias-Sardina, Calle Sardina -Ribazo, y Calle Barrio Lindo"
✓ Resolución DRCC-IA-037-2023 del 06 de Junio de 2023.

Saludos

Atte

José Quirós