

Medellín, 16 de septiembre de 2026

1300 2855

Señor:

JUAN DIEGO AGUIRRE LONDOÑO

Director de Desarrollo Físico Gobernación de
Antioquia

Asunto: Entrega en físico del informe del componente Ambiental de Enero a Junio del
2026 - Lote 6 -Nordeste, Contrato N°20260028.

Referencia: CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SIN
REPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA,
ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE
ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA
ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE
ANTIOQUIA.

Respetado Ingeniero Juan Diego:

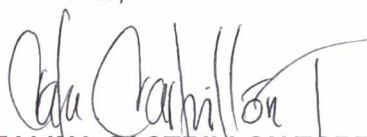
Mediante la presente, remito en físico informe mensual del componente Ambiental aprobado por
el apoyo Ambiental a la supervisión de la SIF, el cual se detalla a continuación.

- Informe mensual Ambiental No.1 correspondiente a la subregión Nordeste del mes de
enero de 2026. Página de la 1 a la 22 Tomo 1.
- Memoria USB 1. Anexos Informe Ambiental del mes de enero página 22 A.
- Informe mensual Ambiental No.2 correspondiente a la subregión Nordeste del mes de
febrero de 2026. Página de la 23 a la 48 Tomo 1.
- Memoria USB 1. Anexos Informe Ambiental del mes de febrero página 48 A.
- Informe mensual Ambiental No.3 correspondiente a la subregión Nordeste del mes de
marzo de 2026. Página de la 49 a la 80 Tomo 1. Corredor San Rafael – San Roque –
Santo Domingo- Alejandría
- Memoria USB 1. Anexos Informe Ambiental del mes de marzo página 80 A.
- Informe mensual Ambiental No.3 correspondiente a la subregión Nordeste del mes de
marzo de 2026. Página de la 81a la 121 Tomo 1. Corredor San Roque – Cristales -
Caramanta
- Memoria USB 1. Anexos Informe Ambiental del mes de marzo página 121 A.
- Informe mensual Ambiental No.4 correspondiente a la subregión Nordeste del mes de
abril de 2026. Página de la 122 a la 162 Tomo 1. Corredor San Roque – Cristales -
Caramanta
- Memoria USB 1. Anexos Informe Ambiental del mes de abril página 162 A.

ARCHIVO SIF
2026 OCT 2 8:50:09

- Informe mensual Ambiental No.4 correspondiente a la subregión Nordeste del mes de abril de 2026. Página de la 163 a la 200 Tomo 1. Corredor San Rafael – San Roque – Santo Domingo- Alejandría
- Memoria USB 1. Anexos Informe Ambiental del mes de abril página 200 A.
- Informe mensual Ambiental No.5 correspondiente a la subregión Nordeste del mes de mayo de 2026. Página de la 201 a la 250 Tomo 2. Corredor San Rafael – San Roque – Santo Domingo- Alejandría
- Memoria USB 1. Anexos Informe Ambiental del mes de abril página 250 A.
- Informe mensual Ambiental No.5 correspondiente a la subregión Nordeste del mes de mayo de 2026. Página de la 251 a la 296 Tomo 2. Corredor San Roque – Cristales - Caramanta
- Memoria USB 1. Anexos Informe Ambiental del mes de abril página 296 A.
- Informe mensual Ambiental No.5 correspondiente a la subregión Nordeste del mes de junio de 2026. Página de la 297 a la 350 Tomo 2. Corredor San Roque – Cristales - Caramanta
- Memoria USB 1. Anexos Informe Ambiental del mes de abril página 350 A.
- Informe mensual Ambiental No.5 correspondiente a la subregión Nordeste del mes de junio de 2026. Página de la 351 a la 401 Tomo 1. Corredor San Rafael – San Roque – Santo Domingo- Alejandría
- Memoria USB 1. Anexos Informe Ambiental del mes de abril página 401 A.

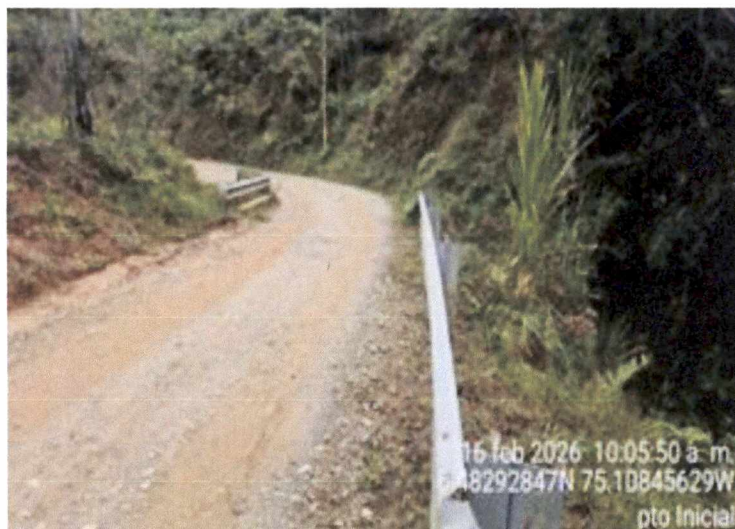
La documentación remitida corresponde a los informes mensuales ambientales de interventoría del Lote 6 – Nordeste- contrato No. 20260028 de los meses de enero a junio del 2026 y constituyen soportes documentales dentro de la ejecución del contrato interadministrativo. Cordialmente,



CATALINA CASTRILLON TORRES
Subgerente de Ejecución de Proyectos

	NOMBRE	FIRMA	FECHA
Elaboró:	ESTEFANIA BETANCUR JARAMILLO Profesional Ambiental Renting de Antioquia, EICE, RENTAN		16/09/2026
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y, por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para firma.			

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 2 PERIODO FEBRERO DE 2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Vía San Roque – Santo Domingo

CONTRATO DE
INTERVENTORÍA No. 20260028

Objeto del contrato:
INTERVENTORÍA TÉCNICA
ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL,
FINANCIERA Y LEGAL AL
CONTRATO DE ACTIVIDADES
DE MEJORAMIENTO Y
MANTENIMIENTO PARA LA
ESTABILIZACIÓN DE LAS VIAS
EN LA SUBREGIÓN NORDESTE
LOTE (6) A CARGO DEL
DEPARTAMENTO DE
ANTIOQUIA.

FEBRERO DE 2026

INFORME AMBIENTAL No 2 DEL CORREDOR (LOTE 6) CORRESPONDIENTE A LA SUBREGION NORDESTE

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 2 PERIODO FEBRERO-2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

INFORME AMBIENTAL MENSUAL DE INTERVENTORÍA
(Versión 1 - Periodo: febrero de 2026)

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA – SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
Entidad Contratante

Razón Social RENTAN

OBJETO

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

4600018656 DE 2025

N.º de Contrato de Mandato

Razón Social Contratista de Obra CONSORCIO 11 SAN ROQUE
ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA (LOTE 6 NORDESTE)

Objeto Contrato de Obra

4600018883 DE 2025

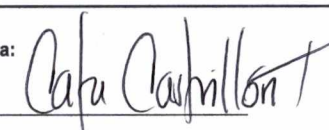
N.º de Contrato de Obra

Razón Social Interventoría de Obra
INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS EN LA SUBREGIÓN NORDESTE (LOTE 6) A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Objeto Contrato de Interventoría

20260028 de 2026

N.º de Contrato de Interventoría

Firma:  NELLY CORREA TORRES Residente Ambiental de Interventoría	Firma:  CARLOS A. ANGEL SOTO Director Interventoría	Firma:  MARÍA ISABEL HERNÁNDEZ Coordinador Ambiental RENTAN
Elaboró	Aprobó	Aprobó
Firma:  CATALINA CASTRILLON TORRES Supervisor RENTAN	Firma: _____ JUAN DIEGO AGUIRRE LONDOÑO Supervisor SIF Recibe en la SIF	
Aprobó	Reabi Omarube SIF	

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 1 PERIODO FEBRERO DE 2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SINREPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN	6
2. GENERALIDADES	6
2.1. Contrato de Obra	7
2.2. Contrato De Interventoría	8
3. DESCRIPCION DE ACTIVIDADES AMBIENTALES	8
4. MANEJO AMBIENTAL	9
4.1. PROGRAMA 1. DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL	9
4.1.1. Proyecto 1: Conformación del grupo de gestión ambiental.	9
4.1.2. Proyecto 2. Capacitación y concienciación para el personal de obra.	10
4.1.3. Proyecto 3. Cumplimiento de requerimientos legales	10
4.2. PROGRAMA 2. ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS.....	10
4.2.1. Proyecto 1. Manejo integral de materiales de construcción.....	11
4.2.2. Proyecto 2. Fuentes de materiales para la construcción	11
4.2.3. Proyecto 3. Manejo y disposición final de residuos de construcción y demolición -RCD y zonas de depósito -ZODME	12
4.2.4. Proyecto 4. Manejo de residuos sólidos convencionales y especiales o peligrosos.....	13
4.3. PROGRAMA 3. GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO	14
4.3.1. Proyecto 1. Manejo de aguas superficiales	14
4.3.2. Proyecto 2. Manejo de residuos líquidos, domésticos e industriales.	15
4.3.3 Proyecto 3. Manejo para el uso eficiente de agua y la energía	15
4.4. PRORAMA 4. BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTEMICOS.....	16
4.4.1. Proyecto 1. Manejo del descapote y la cobertura vegetal.	16
4.4.2. Proyecto 2. Recuperación de áreas afectadas	16
4.4.3. Proyecto 3. Protección de Fauna.	16
4.4.4. Proyecto 4. Protección de ecosistemas sensibles.....	17
4.5. PROGRAMA 5. MANEJO DE INSTALACIONES TEMPORALES.....	17

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 2 PERIODO FEBRERO-2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

4.5.1. Proyecto 1. Instalación, funcionamiento y desmantelamiento de campamentos y sitios de acopio.	17
4.5.2. Proyecto 2. Instalación, funcionamiento y desmantelamiento de la planta de	18
trituración, asfalto y/o concreto	18
4.5.3. Proyecto 3. Manejo de maquinaria, equipos y vehículos.....	18
5. CONTROL Y SEGUIMIENTO AMBIENTAL REALIZADO POR LA INTERVENTORÍA	19
5.1. Solicitudes y directrices realizadas por la Interventoría	20
6. INDICADORES DE GESTIÓN AMBIENTAL.....	21
7. INVERSIÓN AMBIENTAL.....	26
7.1. Inversión Ambiental para el período.....	26
8. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....	26

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 1 PERIODO FEBRERO DE 2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SINREPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Ficha del Contrato de Obra.....8
 Tabla 2. Ficha del contrato de Interventoría 8
 Tabla 3. Consolidado Capacitaciones Ambientales 10
 Tabla 4. Información de fuente de materiales de construcción 12
 Tabla 5. Información de zonas de depósito y escombreras 12
 Tabla 6. Consolidado de RCD dispuestos 12
 Tabla 7. Información del gestor de residuos sólidos.....13
 Tabla 8. Consolidado de residuos sólidos generados en obra 14
 Tabla 9. Registro de sustancias químicas 14
 Tabla 10. Manejo de la cobertura vegetal y permisos ambientales 16
 Tabla 11. Registro de documentos de vehículos 18
 Tabla 12. Consolidado de Correspondencia enviada 20
 Tabla 13. Consolidado de correspondencia recibida.....20
 Tabla 14. Indicadores de gestión ambiental 21

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 2 PERIODO FEBRERO-2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

1. INTRODUCCIÓN

El Contrato de Interventoría No 20260028, cuyo objeto consiste en la Interventoría Técnica, Administrativa, Ambiental, Financiera, y Legal al Contrato de Actividades de Mejoramiento y Mantenimiento para la Estabilización de las Vías en la Subregión Nordeste Lote (6) a cargo del Departamento de Antioquia, la cual se ejecuta bajo los lineamientos de “Guía de Manejo, Social, Ambiental y de Seguridad y Salud en el Trabajo Para Proyectos de Infraestructura de la Gobernación de Antioquia”.

Este documento detalla el Seguimiento y Control riguroso aplicado en las obligaciones de los documentos contractuales (Guía de manejo ambiental, lineamientos de la SIF, Anexo Técnico y Contrato de obra). Dicha gestión se articula mediante programas orientados a la prevención, mitigación, corrección y compensación de los impactos generados durante las etapas de construcción y operación.

Así mismo, se garantiza que el aprovechamiento de los recursos naturales cuente con los permisos pertinentes. Finalmente, la Gestión Ambiental se consolida en un plan de Manejo Ambiental (PMA) integral, diseñado para armonizar el desarrollo de la Infraestructura con la preservación de los recursos naturales en la Subregión del Nordeste Antioqueño.

La gestión ambiental se fundamenta en la implementación de medidas preventivas y correctivas destinadas a salvaguardar el capital natural de la Subregión. Bajo esta premisa, el Contratista procedió con la formulación del Plan de Manejo Ambiental, instrumento que integrará las acciones de control necesaria para que las operaciones contractuales se desarrollen en estricta observancia de la integridad biótica y abiótica del corredor vial y sus alrededores.

Es de anotar, que a la presentación de este Informe el Plan de Manejo Ambiental V0 se encuentra en revisión por parte de la Interventoría.

2. GENERALIDADES

La subregión del Nordeste antioqueño está conformada por diez (10) municipios: Remedios, Segovia, Amalfi, Anorí, Cisneros, San Roque, Santo Domingo, Vegachí, Yalí y Yolombó. Este territorio se localiza en el margen de la cordillera Central, al sureste de la Serranía de San Lucas, y se articula hidrográficamente entre los ríos Porce, Nechí, Nus y Alicante. Limita con el departamento de Bolívar y con las subregiones Bajo Cauca, Oriente, Magdalena Medio y Norte.

Con una extensión aproximada de 8.544 km², equivalente al 13,6 % del territorio de Antioquia, el Nordeste se constituye en la segunda subregión más extensa del departamento. A pesar de su gran extensión geográfica, concentra tan solo el 2,88 %

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 1 PERIODO FEBRERO DE 2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SINREPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

de la población de Antioquia, distribuida en 18 corregimientos y 457 veredas, lo que evidencia un patrón de ocupación disperso y predominantemente rural.

La ejecución del proyecto contempla el mejoramiento de aproximadamente 54,1 kilómetros de corredores viales estratégicos en el Nordeste antioqueño, contribuyendo al fortalecimiento de la conectividad regional y al desarrollo socioeconómico de los municipios beneficiados. Los tramos objeto de intervención, conforme a los Documentos Previos del contrato, corresponden a:

- Caramanta – Cristales – San Roque
- San Rafael – San Roque
- Santo Domingo – Alejandría
- Amalfi – Portachuelo – Santa Isabel

CÓDIGO	VÍA
Segmento San José del Nus – Cristales: (05670VT09) y (62AN14) para los tramos principales que integran esta conexión hacia Caramanta	Caramanta - Cristales - San Roque
San Roque - Santo Domingo: (62AN22-1), Santo Domingo - Alejandría: (62AN22-2), Alejandría - San Rafael: (62AN22-2-1)	San Rafael - San Roque - Santo Domingo - Alejandría
Tramo que conecta Amalfi con portachuelos y sigue hacia Santa Isabel: (62AN13-1)	Amalfi - Portachuelos - Santa Isabel

2.1. Contrato de Obra

Contrato No.: 4600018883 de 2025

Objeto: “ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA LO 6 NORDESTE”

Razón Social Contratista: CONSORCIO CONSTRUCCIONES 11 SAN ROQUE

Dirección: Vereda Reencarnación Sector La Curva - Municipio de San Roque

Teléfono: 3122373395

Residente Ambiental: Manuela Cuesta Gómez

E-mail: manuela.cuesta@ingevias.com

Teléfono de contacto: 3174492446

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 2 PERIODO FEBRERO-2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Tabla 1. Ficha del Contrato de Obra.

AVANCE GENERAL		SUSPENSIÓN	
Fecha de inicio	10/02/2026	Fecha de suspensión	
Fecha de terminación	10/03/2027	Fecha de reinicio	
Fecha de Prórroga		OBSERVACION:	
Plazo total del contrato	13 meses		
Se firma acta de inicio de contrato de obra el 10/02/2026, se inician actividades el 10/02/2026			

2.2. Contrato De Interventoría

Contrato No.: 20260028

Objeto: “INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS EN LA SUBREGIÓN NORDESTE LOTE (6) A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA”

Razón Social Contratista: ARREDONDO MADRID INGENIEROS CIVILES SAS

Dirección: Calle 18 No 18-20 Municipio de San Roque

Teléfono:

Residente Ambiental: Nelly Correa Torres

E-mail: amb.amalfi@aimingenieros.com.co

Teléfono de Contacto: 3147096561

Tabla 2. Ficha del contrato de Interventoría.

AVANCE GENERAL		SUSPENSIÓN	
Fecha de inicio	14/01/2026	Fecha de suspensión	
Fecha de terminación	14/03/2027	Fecha de reinicio	
Fecha de Prórroga		OBSERVACION:	
Plazo total del contrato	14 meses		
Se firma acta de inicio de contrato de obra el 14/01/2026, se inician actividades el 14/01/2026			

3. DESCRIPCION DE ACTIVIDADES AMBIENTALES

- Revisión de la documentación contractual de Obra e Interventoría.
- Revisión de las hojas de vida de los profesionales ambientales.
- El 11/02/2026 se realizó reunión entre Contratista e Interventoría donde se realizó la socialización de la Guía de Manejo Social, Ambiental Y de Seguridad y salud en el Trabajo, también se solicitó el Plan de Manejo Ambiental V0.
- Se realizó la revisión del Plan de Manejo Ambiental V0 el cual se le realizaron una serie de observaciones, las cuales deben ser atendidas por el Contratista.

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 1 PERIODO FEBRERO DE 2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SINREPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

- El 27-02-2026 se realizó reunión entre Contratista e Interventoría donde se revisaron las observaciones realizadas al Plan de manejo ambiental V0, el cual en Contratista se comprometió a entregar el documento con las observaciones subsanadas para el día 02 de marzo de 2026 y se concertó la entrega del informe ambiental correspondiente al mes de febrero de 2026.
- Se realizó la revisión de la documentación del vehículo que tiene el Contratista hasta la fecha.
- Se realizó recorrido a las vías San Roque, Cristales y Portachuelos Amalfi.

4. MANEJO AMBIENTAL

El Contratista de Obra se encuentra subsanado las observaciones realizadas al Plan de Manejo Ambiental V0, que, de acuerdo con la reunión sostenida el día 27/02/2026 entre las Residentes Ambientales de Contratista e Interventoría, esta versión corresponde a la estructura inicial de documento, incluyendo las fichas base y el esquema general del proyecto. Una vez se cuente con la información completa de proveedores, sitios de acopio, gestores autorizados, canteras, talleres, y demás elementos operativos el documento será actualizado y consolidado en la V1, incluyendo todos los soportes técnicos y ambientales correspondientes. Para luego ser revisado y aprobado para poder remitirlo a la entidad contratante.

El Contratista de Obra debe dar estricto cumplimiento al PMA, el cual debe contemplar los programas de manejo descritos a continuación, de acuerdo con la guía de manejo socio ambiental y SST de la Secretaría de Infraestructura Física - SIF y en el cual se describirán las actividades realizadas bajo la supervisión de la Interventoría, para el periodo correspondiente.

4.1. PROGRAMA 1. DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL

4.1.1. Proyecto 1: Conformación del grupo de gestión ambiental.

Profesional Residente Ambiental de Interventoría: Nelly Correa Torres
Residente Ambiental del Contratista: Manuela Cuesta Gómez.

Durante este periodo se realizaron dos reuniones con el objeto de realizar seguimiento a la gestión ambiental y a los requerimientos realizados.

Ver Anexo 1. Actas de reunión.

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 2 PERIODO FEBRERO-2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

4.1.2. Proyecto 2. Capacitación y concienciación para el personal de obra.

Durante este periodo, el Contratista para el desarrollo de este programa, realiza las capacitaciones en el componente ambiental al personal que ingresó a la obra, al personal administrativo en los temas descritos en la siguiente tabla, esto con el objetivo de fortalecer el proceso de concientización sobre la conservación y protección del medio ambiente.

Tabla 3. Consolidado Capacitaciones Ambientales

Mes	Fecha	Asistentes	Tema de la Actividad o Capacitación
Mes 1 (febrero 2026)	20/02/2026	13	Gestión integral de materiales de construcción
Mes 1 (febrero 2026)	27/02/2026	13	Economía circular empresarial

Registro fotográfico de la Gestión

	
Foto 1. Capacitación	Foto 2. Capacitación

Ver Anexo 2. Registros de capacitaciones.

4.1.3. Proyecto 3. Cumplimiento de requerimientos legales.

Para este periodo aun no se cuenta con permisos ambientales, el Contratista se encuentra en preliminares.

4.2. PROGRAMA 2. ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 1 PERIODO FEBRERO DE 2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SINREPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

4.2.1. Proyecto 1. Manejo integral de materiales de construcción.

Los materiales pétreos que se utilizarán en la obra serán adquiridos a terceros, el Contratista de Obra se encuentra en la verificación de los documentos de los posibles proveedores de este tipo de material y en revisión de los permisos Mineros y Ambientales, por esta razón a la presentación de este informe no se anexa la documentación de los proveedores.

Se tiene identificado un sitio como posible acopio de materiales que es propiedad de la Alcaldía Municipal de San Roque el cual está Ubicado sobre la vía Santo Domingo-Alejandro, a la presentación de este informe no se tiene registro de cantidades de materiales pétreos debido a que el proyecto se encuentra en etapa preliminar y de diseños.

Ver Anexo No 3. Manejo de materiales.

REGISTRO FOTOGRAFICO DE LA GESTIÓN

	
Foto 1. Posible sitio de acopio de materiales pétreos.	Foto 2. Posible sitio de acopio de materiales pétreos.

4.2.2. Proyecto 2. Fuentes de materiales para la construcción

El Contrato de obra no contempla la explotación directa de fuentes de materiales, ya que estos serán suministrados por terceros. En este sentido, se establecen una serie de medidas de manejo para garantizar el adecuado acopio, almacenamiento y manipulación de los materiales de construcción durante la ejecución de las actividades de rehabilitación vial, con el fin de prevenir impactos ambientales y asegurar el cumplimiento de la normatividad vigente, estas medidas fueron establecidas en el PMA el cual se encuentra en proceso de elaboración y revisión. A la presentación de este

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 2 PERIODO FEBRERO-2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

informe no se anexa la documentación de las fuentes de materiales debido a que el Contrato de Obra se encuentra en etapa preliminar y de diseños.

Tabla 4. Información de fuente de materiales de construcción

Nombre de la Fuente de Material	Vía	Abscisa	Coordenadas Geográficas	No. Título Minero	No. Resolución Licencia ambiental
N.A.					

Ver Anexo No 4 Fuente de materiales.

4.2.3. Proyecto 3. Manejo y disposición final de residuos de construcción y demolición -RCD y zonas de depósito -ZODME.

Para el periodo de presentación de este Informe no se presenta documentación de sitios autorizados debido a que el Contratista de Obra se encuentra en búsquedas de los sitios, y el Municipio no cuenta con escombrera. La Interventoría le solicitó al Contratista de Obra ser más diligente en la búsqueda de estos sitios así estén en preliminares para cuando inicien las obras no se vayan a presentar inconvenientes ni retrasos por no tener los sitios de disposición.

Ver Anexo No 5 Manejo de escombros.

Tabla 5. Información de zonas de depósito y escombreras.

IDENTIFICACIÓN DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL	MUNICIPIO	VÍA	ABSCISA	COORDENADAS GEOGRÁFICAS	MATRICULA INMOBILIARIA N°
N.A.					

Tabla 6. Consolidado de RCD dispuestos.

PERIODO	IDENTIFICACIÓN DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL	VOLÚMEN DEPOSITADO (m³)	TIPO DE MATERIAL
Mes 1			
Mes 2			
Mes 3			
Mes 4			
Mes 5			
TOTAL		Σ	

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 1 PERIODO FEBRERO DE 2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SINREPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

4.2.4. Proyecto 4. Manejo de residuos sólidos convencionales y especiales o peligrosos.

Las medidas de manejo para los residuos sólidos y peligrosos, es clasificándolos de acuerdo con sus características, volumen, procedencia, costos, tratamiento, posibilidades de recuperación, aprovechamiento y disposición final; esto con el objetivo de aumentar productividad sin trasladar externalidades negativas al ambiente, la salubridad y al espacio público.

Por el momento, el Contratista de Obra cuenta con un punto ecológico ubicado en la casa finca donde se encuentra la oficina y el almacén, el cual está siendo utilizado durante la etapa preliminar mientras se dan inicio las actividades constructivas del proyecto.

El Contratista realiza acercamientos con las Empresas de Servicios Públicos de San Roque con el objeto de solicitar el servicio de recolección y disposición final de los residuos cuando se inicien las obras.

El Contratista cuenta con un campamento donde funcionan las oficinas el cual está ubicado en el área rural de San Roque, pero no se presenta factura debido a que la empresa aun no las entrega. Para este mes el Contratista realizó una inspección de orden y aseo en el campamento que funciona como oficina.

La Interventoría cuenta con oficina en la zona urbana del Municipio de San Roque con servicio de aseo prestado por las Empresas Públicas de San Roque, durante el presente mes, no se incluye factura pues a la fecha no se registra el primer consumo.

Tabla 7. Información del gestor de residuos sólidos.

CLASIFICACIÓN	USO Y/O DISPOSICIÓN FINAL SEGÚN SU CLASIFICACIÓN	RAZÓN SOCIAL	NI T	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO
ORDINARIOS (No aprovechables)					
APROVECHABLES (Reciclable y/o reutilizable)					
ESPECIALES O PELIGROSOS (Residuos de productos químicos, material contaminado con combustibles, baterías secas utilizadas en equipos de comunicación o en aparatos electrónicos, tóner de impresoras y fotocopadoras, filtros de aire, combustible o aceite)					

Nota: En los anexos debe adjuntarse el soporte de la prestación del servicio.

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 2 PERIODO FEBRERO-2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Ver Anexo No 6 Manejo de Residuos sólidos y peligrosos.

Tabla 8. Consolidado de residuos sólidos generados en obra.

Período	Residuos Sólidos Ordinarios (Kg)	Residuos Aprovechables (Kg)	Residuos Sólidos Especiales o Peligrosos (Kg)	Total, Residuos Generados (Kg)
Mes 1. XXX	N.A.			
Mes 2.XXX	N.A.			
Mes 3.XXX	N.A.			
Mes 4.XXX	N.A.			

Tabla 9. Registro de sustancias químicas

TIPO DE MATERIAL	FICHA DE SEGURIDAD S/N	UNIDAD	CANTIDAD	
			UTILIZADA	SOBRANTE

Registro Fotográfico de la Gestión

	
Foto 1. Punto ecológico ubicado en las oficinas del contratista	Foto 2. Bolsas para la clasificación de los residuos

4.3. PROGRAMA 3. GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO

4.3.1. Proyecto 1. Manejo de aguas superficiales

Se implantarán las medidas necesarias para la protección del recurso durante las actividades constructivas, el Contratista se encuentra en la búsqueda para la compra de agua no potable en los acueductos veredales y Municipales.

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 1 PERIODO FEBRERO DE 2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SINREPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Durante este periodo el Contratista cuenta con botellones de agua potable para el consumo del personal administrativo y el personal que se encuentra en campo realizando actividades de topografía y apiques, esto con el fin de garantizar su hidratación y evitar el consumo de agua en bolsas plásticas, contribuyendo a la reducción de residuos sólidos.

Se le recomendó al Contratista realizar las gestiones necesarias para el suministro de agua con los acueductos veredales y las empresas de servicios públicos de San Roque para la compra de agua en bloque, o en su efecto revisar si se requiere tramitar el permiso de concesión de aguas superficiales.

Ver Anexo No 7. Manejo de agua.

4.3.2. Proyecto 2. Manejo de residuos líquidos, domésticos e industriales.

Las aguas residuales domésticas generados en oficinas y casas alquiladas para personal administrativo se encuentran conectadas a la red de alcantarillado del Municipio San Roque, para los residuos líquidos domésticos una vez empieza el proyecto, se busca realizar ocho mantenimientos al mes, dos por semana, martes y viernes. En estos momentos el Contratista se encuentra realizando la gestión de busca de proveedores que brinde este servicio en el AID, debido a que el Contratista se encuentra en actividades preliminares y de diseño.

Ver Anexo No 8. Manejo de residuos líquidos

4.3.3 Proyecto 3. Manejo para el uso eficiente de agua y la energía.

El Contratista implementara unas técnicas de uso eficiente de agua y sensibilización a los trabajadores de la importancia de preservar los recursos naturales, disminuir el consumo de energía eléctrica en las actividades de los diferentes proyectos, en especial las áreas administrativas y oficinas.

Para este periodo el Contratista realizó el cambio de bombillos convencionales por bombillos LED en la casa finca donde se ubica en la oficina, con el fin de la eficiencia energética y reducir el consumo de energía, contribuyendo a la protección del medio ambiente. Así mismo, se implementaron botellones de agua y el uso de termos reutilizables para el personal promoviendo la disminución de residuos plásticos esto cuando se inicien las obras.

Ver Anexo 9. Consumo de agua

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 2 PERIODO FEBRERO-2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

4.4. PRORAMA 4. BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTEMICOS

4.4.1. Proyecto 1. Manejo del descapote y la cobertura vegetal.

Esta actividad comprende todas aquellas acciones que permitan alcanzar las cotas indicadas en los planos del proyecto para las diversas obras. Incluye la limpieza del terreno, remoción de capa superficial- rocería y descapote necesario de las áreas cubiertas de rastrojos, maleza, cultivos, remoción de tocones y que impidan el trabajo normal del equipo de movimiento de tierras. Incluye además la disposición o eliminación de todos los materiales provenientes de las operaciones de desmonte y limpieza en el ZODME o sitio de disposición, plataformas o campamentos previstos. A la presentación de este informe el contratista no realizó ninguna actividad relacionada con descapote y la cobertura vegetal.

Para este contrato de obra no se tiene contemplado la tala de arboles debido a que no se va a hacer ampliación de vía.

Ver Anexo 10. Aprovechamiento forestal.

Tabla 10. Manejo de la cobertura vegetal y permisos ambientales.

Tipo de vegetación existente	Tipo de vegetación que será afectada	Actividad requerida	Permiso Ambiental Requerido.	No. Resolución que otorga el permiso ambiental	Requerimientos ambientales	Cumplimiento de requerimientos ambientales
(rastrojo, pastos, cultivos, árboles aislados, cercas vivas, bosques)		(Rocería, desmonte y limpieza, descapote, poda, tala, traslado)	(Aprovechamiento forestal, levantamiento de veda, sustracción de área de reserva)			

4.4.2. Proyecto 2. Recuperación de áreas afectadas.

Este proyecto no aplicó para este periodo.

4.4.3. Proyecto 3. Protección de Fauna.

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 1 PERIODO FEBRERO DE 2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

El Contratista para la implementación de este proyecto realizará capacitaciones de educación ambiental para los trabajadores de la obra, donde se busca concientizar y sensibilizar acerca de la conservación de las especies de fauna silvestre y los posibles impactos que se puedan generar sobre esta durante el desarrollo de las obras a ejecutar dentro del Contrato de obra. A la fecha de la presentación de este informe no se presentó ningún tipo de avistamiento o presencia de fauna donde se realizó la actividad de topografía y apiques.

Ver Anexo 11. Manejo de fauna

4.4.4. Proyecto 4. Protección de ecosistemas sensibles.

De acuerdo con lo establecido en el proyecto no se afectarán ecosistemas sensibles, sin embargo, se tendrán en cuenta todas las medidas posibles para evitar la afectación de los ecosistemas presentes en la zona de influencia directa del proyecto.

4.5. PROGRAMA 5. MANEJO DE INSTALACIONES TEMPORALES

4.5.1. Proyecto 1. Instalación, funcionamiento y desmantelamiento de campamentos y sitios de acopio.

Campamentos

El Contratista cuenta con una casa finca donde funcionan las oficinas ubicado en las afueras del municipio de San Roque, la cual cuentan con servicios públicos de acueducto, energía eléctrica, alcantarillado, aseo y recolección de residuos, entre otros.

La Interventoría le recomendó al Contratista realizar la señalización interna de todo el sitio y la adecuación completa del almacén.

		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 2 PERIODO FEBRERO-2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Registro fotográfico de la Gestión

	
Foto 1. Campamento donde funcionan las oficinas del Contratista	Foto 2. Acondicionamiento del almacén

4.5.2. Proyecto 2. Instalación, funcionamiento y desmantelamiento de la planta de trituración, asfalto y/o concreto

Prevenir, mitigar y controlar las emisiones de material particulado, gases y ruido de las fuentes fijas y móviles, generadas durante el proceso de ejecución de proyectos. Para la ejecución del Contrato no se tiene contemplado la instalación de placas de concreto y/o asfalto para el desarrollo de las actividades constructivas, debido a que todos los materiales serán adquiridos a terceros.

4.5.3. Proyecto 3. Manejo de maquinaria, equipos y vehículos

Se realizó la verificación de la documentación legal vigente como SOAT, emisión de gases, y buen funcionamiento de frenos, dirección, suspensión, llantas, vidrios y espejos a la camioneta que el Contratista tiene en funcionamiento hasta el momento.

Tabla 11. Registro de documentos de vehículos.

TIPO DE VEHÍCULO	PLACA	MODELO	CERTIFICADO EMISIÓN DE GASES / REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA		
			Fecha de vencimiento	CDA	Aprobado S/N
Camioneta	ENZ053	2019	20/03/2026	AUTO FULL COLOMBIA No2	SI

*Ley Anti-trámites vigencia de la Técnico-Mecánica para vehículos nuevos

Registro fotográfico de la Gestión

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 1 PERIODO FEBRERO DE 2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SINREPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

	
Foto 1. Camioneta a funcionamiento del Contratista	Foto 2. Camioneta a funcionamiento del Contratista

Ver Anexo 12 Manejo de maquinaria y vehículos.

5. CONTROL Y SEGUIMIENTO AMBIENTAL REALIZADO POR LA INTERVENTORÍA

- Revisión de la documentación contractual de Obra e Interventoría.
- Revisión de las hojas de vida de los profesionales ambientales.
- El 11/02/2026 se realizó reunión entre Contratista e Interventoría donde se realizó la socialización de la Guía de Manejo Social, Ambiental Y de Seguridad y salud en el Trabajo, también se solicitó el Plan de Manejo Ambiental V0.
- Se realizó la revisión del Plan de Manejo Ambiental V0 el cual se le realizaron una serie de observaciones, las cuales deben ser atendidas por el Contratista.
- El 27-02-2026 se realizó reunión entre Contratista e Interventoría donde se revisaron las observaciones realizadas al Plan de manejo ambiental V0, el cual en Contratista se comprometió a entregar el documento con las observaciones subsanadas para el día 02 de marzo de 2026 y se concertó la entrega del informe ambiental correspondiente al mes de febrero de 2026.
- Se realizó la revisión de la documentación del vehículo que tiene el Contratista hasta la fecha.
- Se realizó recorrido a las vías San Roque, Cristales y Portachuelos Amalfi.

 GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia		INFORME MENSUAL AMBIENTAL
		No. 2 PERIODO FEBRERO DE 2026
		CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

7. INVERSIÓN AMBIENTAL

7.1. Inversión Ambiental para el período

Durante el presente mes, el Contratista de Obra no entrega soportes de la inversión ambiental debido a que no se han iniciado las obras y se encuentra en etapa de preliminares y diseños.

8. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Durante el periodo evaluado no se iniciaron las actividades constructivas del proyecto, por lo cual no se ejecutaron acciones asociadas a la intervención del área ni se generaron impactos ambientales derivados de la obra. En consecuencia, no fue necesario implementar las medidas establecidas en el Plan de Manejo Ambiental V0 para las fases de construcción.

No obstante, se mantiene la disposición para dar cumplimiento a los compromisos ambientales establecidos, los cuales serán implementados una vez se inicien las actividades del proyecto, garantizando el adecuado manejo y control de los posibles impactos ambientales que puedan generarse.

LISTADO DE ANEXOS

- Anexo 1. Actas de reunión
- Anexo 2. Registro de capacitaciones
- Anexo 3. Manejo de materiales
- Anexo 4. Fuentes de materiales
- Anexo 5. Manejo de escombros
- Anexo 6. Manejo de residuos sólidos y peligrosos
- Anexo 7. Manejo de agua
- Anexo 8. Manejo de residuos líquidos
- Anexo 9. Consumo de agua
- Anexo 10. Aprovechamiento forestal
- Anexo 11. Manejo de fauna
- Anexo 12. Documentos vehículos
- Anexo 13. Correspondencia.

Observación **de Archivo**

EN ESTE FOLIO VA UNA USB
VER EN EL EXPEDIENTE FÍSICO