DAM
SOLUCIONES E INGENIERIA

Bogotá D. C., 26 de octubre de 2023

INT-DAM-005-021-2022-035

Señores:
GOBERNACIÓN DEL CESAR
ESTHER MENDOZA PEINADO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
Atn: Ing. MARIA GABRIELA RUMBO CASTRO
Profesional de apoyo a la supervisión
Valledupar- Cesar

Referencia: CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021. INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

Asunto: Entrega documentos de liquidación Contratos 2022040021 y 2022050021

Respetados Señores:

Dando cumplimiento al contrato de interventoría de la referencia y en el desarrollo de las obligaciones contractuales, nos permitimos realizar los documentos requeridos para la liquidación del contrato de la referencia:

- Acta de recibo final.
- Acta final de obra en medios físico y magnético.
- Pre acta final en medio físico y magnético.
- Memorias de cálculo acta final en medio físico y magnético
- Pólizas actualizadas según acta de recibo final a satisfacción.
- Aprobación de pólizas
- Copia de actas suscritas durante la ejecución del contrato (Inicio, modificatorias, parciales, prorrogas, entre otras). En medio magnético.
- Certificado emitido por el interventor donde manifiestan que en la construcción de las obras objeto del contrato, se han cumplido con todas las especificaciones técnicas exigidas por las normas de INVIAS.
- Paz y salvo de los trabajadores y proveedores que prestaron servicios en el desarrollo de la obra.
- Certificado emitido por el contratista en donde se indique que a la fecha se encuentra paz y salvo con los trabajadores y proveedores.
- Certificado expedido por el interventor donde se indique que a la fecha el contratista de obra se encuentra a paz y salvo con los trabajadores y proveedores
- Soportes de pago de aportes parafiscales del último periodo facturado.
- Certificación expedida por el contratista y revisor fiscal en donde se indique que el contratista se encuentra al día con los aportes al sistema de seguridad social en el periodo facturado.
- Certificación expedida por la interventoria en donde se indique que el contratista se encuentra al día con los aportes al sistema de seguridad social.
- Cartilla de planos record del proyecto (Firmados por el contratista y la interventoría, en medio físico y magnético)- Bacheo – Barandas y Señalización.
- Bitácora de obra original
- Actas de vecindad iniciales y/o socialización del proyecto

Cra 7 N. 180 - 30 Oficina 507
Bogotá
Tel. (1) 8058201
damsoluing@gmail.com

- Registro fotográfico final en medio físico y magnético
- Certificados de calidad de todos los materiales utilizados en el proyecto
- Certificado de calidad por parte de interventoría de los materiales utilizados en el proyecto.
- Plan de mantenimiento firmado por el responsable de la elaboración del documento y aprobados por la interventoría (Si es el caso)
- Acta de liquidación elaborada por el interventor

Atentamente,

JOHANNA L LÓPEZ TINOCO
Representante legal
DAM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S.
INTERVENTORÍA CTO 2022 05 0021

SOLUCIONES E INGENIERIA

Bogotá D. C., 26 de octubre de 2023

INT-DAM-005-021-2022-079

Señores:
GOBERNACIÓN DEL CESAR
ESTHER MENDOZA PEINADO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
Atn: Ing. MARIA GABRIELA RUMBO CASTRO
Profesional de apoyo a la supervisión
Valledupar- Cesar

Referencia: CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021. INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

Asunto: Entrega INFORME FINAL DE CONTRATO DE OBRA No 2022040011 Cuyo objeto es: *"(...) MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR. (...)"*

Respetados señores:

Con la presente me permito remitir los informes finales técnico, ambiental y SST, del contrato de No 2022040011 Cuyo objeto es: "(...) MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR. (...)", debidamente revisados y aprobados por esta Interventoría.

Por tanto, se solicita a la entidad dar continuidad al tramite de liquidación del mismo.

Atentamente,

JOHANNA I. LÓPEZ TINOCO
Representante legal
DAM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S.
INTERVENTORÍA CTO 2022 05 0021

Revisó y Verificó: *JOHANNA I. LÓPEZ TINOCO – Representante Legal*

Con copia: *CONSECUTIVO CONTRATO*

Anexo: *Informe mensual técnico en ( ) folios.*
Informe mensual sst en ( ) folios
Informe mensual ambiental ( ) folios

Cra 7 N. 180 - 30 Oficina 507
Bogotá
Tel. (1) 8058201
damsoluing@gmail.com

SOLUCIONES E INGENIERIA

Bogotà D. C., 26 de octubre de 2023

INT-DAM-005-021-2022-077

Señores:
GOBERNACIÒN DEL CESAR
ESTHER MENDOZA PEINADO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
Atn: Ing. MARIA GABRIELA RUMBO CASTRO
Profesional de apoyo a la supervisión
Valledupar- Cesar

Referencia: CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021. INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

Asunto: Entrega informe mensuales técnico, ambiental y SST N.8 de INTERVENTORÍA del 1 de julio al 5 de agosto de 2023

Respetados señores:

Con la presente me permito remitir los informes mensuales técnico, ambiental y SST N.8, correspondiente al periodo del 1 de julio al 8 de agosto de 2023., del contrato de interventoría 2022050021. INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

Atentamente,

JOHANNA I. LOPEZ TINOCO
Representante legal
DAM-SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S.
INTERVENTORÍA CTO 2022 05 0021

Revisó y Verificó: *JOHANNA I. LÓPEZ TINOCO – Representante Legal*

Con copia: *CONSECUTIVO CONTRATO*

Anexo: *Informe mensual técnico en ( ) folios.*
Informe mensual sst en ( ) folios
Informe mensual ambiental ( ) folios

Cra 7 N. 180 - 30 Oficina 507
Bogotá
Tel. (1) 8058201
damsoluing@gmail.com

SOLUCIONES E INGENIERIA

Bogotá D. C., 26 de octubre de 2023

INT-DAM-005-021-2022-077

Señores:
GOBERNACIÓN DEL CESAR
ESTHER MENDOZA PEINADO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
Atn: Ing. MARIA GABRIELA RUMBO CASTRO
Profesional de apoyo a la supervisión
Valledupar- Cesar

Referencia: CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021. INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

Asunto: Traslado de informe mensuales técnico, ambiental y SST N.8 del contrato de obra No 2022040011 Cuyo objeto es: *"(...) MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR. (...)"*

Respetados señores:

Con la presente me permito remitir los informes mensuales técnico, ambiental y SST N.8, una vez radicado por el contratista correspondiente al periodo del 1 de julio al 8 de agosto de 2023., y del mismo modo revisado y aprobado el documento del asunto, nos permitimos dar traslado de este.

Atentamente,

JOHANNA I. LÓPEZ TINOCO
Representante legal
DAM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S.
INTERVENTORÍA CTO 2022 05 0021

Revisó y Verificó: ING. JOHANNA I. LÓPEZ TINOCO – Representante Legal

Cra 7 N. 180 - 30 Oficina 507
Bogotá
Tel. (1) 8058201
damsoluing@gmail.com

CONTRATO DE INTERVENTORIA No 2022050021

OBJETO:

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR"

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 8

PERIODO DEL INFORME: DEL 1 DE JULIO DE 2023 AL 5 DE AGOSTO DE 2023

ENTIDAD CONTRATANTE:

GOBERNACIÓN DEL CESAR

LO HACEMOS MEJOR
GOBIERNO DEL CESAR

AGOSTO DE 2023

REVISION Y ESTADO DE INFORMES

CLASE DE DOCUMENTO: INFORME DE GESTIÓN TECNICA N. 8	CODIGO:	FECHA:
REVISIÓN Y ESTADO DE DOCUMENTO	INFTEC2022050021	10/08/2023

	No. DE REVISIONES	1	2	3	4
REVISIÓN	**RESPONSABLE DE ELABORACIÓN:** Johanna López Coordinación de Interventoría				
	RESPONSABLE REVISIÓN: José Luis Stapper Director de Interventoria				
	RESPONSABLE APROBACIÓN: Johanna López Representante legal de Interventoría				

CONTROL DE MODIFICACIONES

REVISION No.	MODIFICACION	FECHA DE MODIFICACION	OBSERVACIONES
01	Emisión de informe	10 de agosto de 2023	

LISTA DE DISTRIBUCIÓN DEL DOCUMENTO

DESTINATARIO DEL INFORME	No. DE COPIAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA GOBERNACIÓN DEL CESAR	1

Contenido

1. INTRODUCCIÓN 6
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 7
   2.2. Características técnicas del proyecto 9
3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA 10
   3.1. Información general (Incluye seguimiento de garantías contractuales) 10
   3.2. Actividades ejecutadas durante el mes 13
   3.3 INFORMACIÓN GENERAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA 15
   3.4 Informe de avance 18
      3.4.1. Avances de obras programadas, ejecutadas y acumuladas del contrato 18
      3.4.2. Actas de comité técnico semanal de seguimiento al programa de obra 19
   3.2.4 Pago de nómina del contrato de obra 19
   3.2.5 Plan de calidad 19
      3.4.3. Maquinaria y equipo de contratista 20
      3.4.4. Personal del contratista de obra 20
   3.5. Información relacionada con los resultados de los ensayos de laboratorio 20
   3.6. Estado general del tiempo 20
   4. Información financiera del contrato de obra 20
      4.1. Seguimiento financiero del avance de obra 21
   4.2. Anticipo y/o pago anticipado 21
   4.3. Revisión y verificación de pago de aportes a las seguridades sociales y parafiscales del contratista de obra 21
5. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 21
   5.1. Información general del contrato (incluye seguimiento a las garantías contractuales) 21
      5.2. Descripción resumida de las actividades ejecutadas por parte de la interventoria en el mes. 23
      5.3. Informe de seguimiento Plan De Manejo De Tráfico (PMT) 23
      5.4 Informe de seguimiento de Plan De Manejo Ambiental (PMA) 23
      5.5 Informe de seguimiento del Plan De Calidad 24
      5.6 Informe SST interventoria 24
      5.7 Control diario de personal de interventoria 24
      5.8 Información financiera del contrato de interventoria 24
      5.9 Informe de inversión y buen manejo del anticipo y/o pago anticipado de interventoria 24

5.10 Revisión y verificación de pago de aportes a las seguridades sociales y parafiscales de interventoría. 25

5.11 Cumplimiento Especificaciones Técnicas 25

5.12 Informes Semanales 25

5 RELACION DE LA CORRESPONDENCIA 26

6 REGISTRO FOTOGRÁFICO 28

7 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 42

LISTA DE FIGURAS

Figura N. 1 Ubicación del proyecto 8

LISTA DE TABLAS

Tabla N. 1 Priorización de tramos viales 8

Tabla N. 2 Actividades contractuales 9

Tabla N. 3 Datos generales del Contrato de Obra 10

Tabla N. 4 Datos de Pólizas de responsabilidad civil extracontractual - Contrato de Obra 10

Tabla N. 5 Resumen de Porcentaje de Ejecución vs Programado 19

Tabla N. 6 seguimiento financiero 20

Tabla N. 7 Datos generales del Contrato de Interventoría 21

Tabla N. 8 Datos de Pólizas de Cumplimiento - Contrato de Interventoría 22

Tabla N. 9 Datos de Pólizas de Cumplimiento - Acta de inicio Interventoría 22

Tabla N. 10 Relación de Personal - INTERVENTORIA 24

Tabla N. 11 Relación del personal adicional- INTERVENTORIA 24

Tabla N. 12 Cuadro de Relación de Informes Semanales de Interventoría 25

LISTA DE FOTOGRAFÍAS

Fotografia N. 1.- *Evidencia de desmonte y limpieza en zona no boscosa - tramo Mandinguilla – Dios me ve* 28

Fotografia N. 2 Evidencia de remoción de base y/o sub base tramo Los venados - El perro 29

Fotografia N. 3 Evidencia de transporte remoción de: pavimento, base y sub base - tramo Los venados - El perro .29

Fotografia N. 4 Evidencia de señal vertical de tránsito tipo SR, SP y/o si, con lamina retrorreflectiva tipo iv (75x75 cm) tramo- El callao -Los calabazos 29

Fotografia N. 5 Evidencia de señal vertical de transito tipo SR, SP y/o si, con lamina retrorreflectiva tipo IV (75x75 cm) tramo- El callao -Los calabazos 29

Fotografia N. 6 Evidencia de instalación de defensa metálica tramo Via nacional - Pueblo bello 30

Fotografia N. 7 Evidencia de instalación de defensa metálica tramo Via nacional - Pueblo bello 30

Fotografia N. 8. *Evidencia de sello de juntas sin ruteo tramo El callao - Los calabazos* 30

Fotografia N. 9 *Evidencia de sello de juntas sin ruteo tramo El callao - Los calabazos* 30

Fotografia N. 10 *Evidencia de sello de juntas sin ruteo tramo El callao - Los calabazos* 31

Fotografia N. 11 *Evidencia de sello de juntas sin ruteo tramo El callao - Los calabazos* 31

Fotografia N. 12 *Evidencia de rocería - tramo La loma -Potrerillos* 32

Fotografía N. 13 *Evidencia de rocería - tramo La loma -Potrerillos* 32
Fotografía N. 14 *Evidencia de rocería - tramo La loma -Potrerillos* 32

LISTA DE ANEXOS CONTRATISTA

Anexo de seguimiento de Obra N. 1. Actas de comité técnico semanal de seguimiento al programa de obra 44
Anexo de seguimiento de Obra N. 2. Relación de pago nómina de empleados de contrato de obra 45
Anexo de seguimiento de Obra N. 3. Control diario de equipo del contratista de obra 46
Anexo de seguimiento de Obra N. 4. Seguimiento financiero del avance de obra 47
Anexo de seguimiento de Obra N. 5. Estado general del tiempo 48
Anexo de seguimiento de Obra N. 6. CONTROL PERSONAL CONTRATISTA DE OBRA 49
Anexo de seguimiento de Obra N. 7. Revisión y verificación de pagos de aporte a la seguridad social y parafiscal del contratista de obra 50

LISTA DE ANEXOS INTERVENTORIA

Anexo de Interventoría N. 1. Control diario del personal de interventoría. 52
Anexo de Interventoría N. 2. Relación de pago nómina de empleados de interventoría 53
Anexo de Interventoría N. 3. Revisión y verificación de pagos de aporte a la seguridad social y parafiscal de interventoría 54
Anexo de Interventoría N. 4. Informe PMT 55
Anexo de Interventoría N. 5. Informe PMA 56
Anexo de Interventoría N. 6. Correspondencia 57
Anexo de Interventoría N. 7. Bitácora de obra 58
Anexo de Interventoría N. 8. Informes semanales 59
Anexo de Interventoría N. 9. Soporte alquiler de vehículo 60
Anexo de Interventoría N. 10. Informe mensual SST 61
Anexo de Interventoría N. 11. Informe de seguimiento plan de calidad 62

1. INTRODUCCIÓN

El presente documento corresponde al informe mensual No. 8, este contiene seguimiento de las actividades desarrolladas en la ejecución de los trabajos relacionados con el contrato de obra en el periodo de tiempo comprendido entre el 1 de julio de 2023 y el 5 de agosto de 2023, en cumplimiento de las obligaciones contractuales contempladas en el Contrato de interventoría.

Dentro de las funciones de la Interventoría, para este contrato, se tienen en cuenta, la supervisión y control de las actividades y obligaciones del constructor, con el fin de verificar el cumplimiento oportuno y eficaz de las mismas, en sus aspectos técnico, administrativo, financiero y ambiental, contempladas en las condiciones contractuales, acorde a las especificaciones técnicas y de diseño estipuladas.

Estas acciones se ejercen a través de comunicaciones escritas u oficios, bitácora de obra y durante el desarrollo de los comités de obra, de acuerdo con su grado de complejidad, de tal manera que el Contratista, pueda tomar los correctivos de la mejor manera posible, buscando en todo momento orientar los trabajos hacia la obtención de beneficios técnicos y económicos.

El informe mensual está conformado, por un resumen ejecutivo del mes, en el cual se presenta la descripción general del proyecto, el control de la programación, las actividades ejecutadas en el periodo, el control financiero del contrato y los comentarios y recomendaciones de la interventoría, el cuerpo del informe presenta el desarrollo de este, con los respectivos soportes y anexos.

De esta manera, con el presente informe se pretende proporcionar una visión global de las ejecuciones del contrato, dentro de este periodo, en el que se analizan de manera conceptual y gráfica, los rendimientos o avance de las obras, resumen de inversiones, balance general de la obra y demás aspectos importantes de la misma.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El alcance del mantenimiento rutinario incluye actividades para conservar una vía de regular a buen estado, donde se ejecutarán procedimientos de reparación vial para recuperar elementos menores dañados, deteriorados o destruidos como serían: bacheos, sello localizado, limpieza de alcantarillas, control de vegetación, mantenimiento de cunetas, mantenimiento de puentes, colocación de defensas, limpieza de señales, limpieza permanente de la calzada, bermas y drenajes y la reparación y limpieza de los dispositivos para el control del tránsito.

También, incluye la limpieza y reparaciones menores y localizadas de las obras hidráulicas. Aunque el mantenimiento rutinario se debe realizar durante todo el periodo de vida del pavimento, constituye prácticamente la única actividad que se ejecuta durante su etapa inicial de servicio por lo que este proyecto se plantea para periodos anuales.

Realizar en la red vial del departamento del cesar un mantenimiento rutinario para garantizar el tránsito vehicular y peatonal en forma continua y aceptable, donde la superficie de rodadura presente las condiciones apropiadas para el tráfico en un nivel razonable de transitabilidad y visibilidad.

Garantizar que todas las obras hidráulicas (alcantarillas, cunetas, pontones, box coulvert) estén en funcionamiento para el correcto drenaje de las aguas lluvias, que no presenten obstrucciones en los encoles y descoles, que impidan la tarea de defensa que poseen dichas estructuras.

Las actividades y acciones de mantenimiento que se llevan a cabo en una vía tienen como objetivo principal preservar en buen estado los elementos que la componen, controlar los daños y, en lo posible, conservar las condiciones iniciales de construcción o rehabilitación.

Con el fin de minimizar los riesgos de accidentalidad del personal y de los usuarios de la vía durante la ejecución de las actividades de mantenimiento, se recomienda tener en cuenta lo sugerido en las normas vigentes para la seguridad vial y el manejo provisional del tránsito, así como las condiciones particulares de la actividad que hacen parte del mantenimiento rutinario para la red vial de segundo y tercer orden pavimentada y en afirmado.

El mantenimiento rutinario está conformado por las actividades permanentes de conservación localizada de pequeños defectos en una vía, para garantizar la seguridad y la comodidad del usuario.

2.1. Localización del proyecto

En la siguiente imagen se presenta la localización municipal y departamental del proyecto a realizar.

Figura N. 1 Ubicación del proyecto



El proyecto contempla la intervención de 22 vías ubicadas en el departamento del Cesar, así:

Tabla N. 1 Priorización de tramos viales

CODIGO	CORREDOR VIAL	MUNICIPIO	TIPO MANTENIMIENTO
83895	AGUSTÍN CODAZZI- LA DUDA - SAN JACINTO BATALLÓN DE ALTA MONTAÑA	AGUSTÍN CODAZZI	RUTINARIO
85435	PATILLAL- TZEMUAKE (VILLA RUEDA)	VALLEDUPAR	RUTINARIO
	SAN DIEGO – LAS PITILLAS	SAN DIEGO	RUTINARIO
	SAN DIEGO – LOS TUPES	SAN DIEGO	RUTINARIO
49CS01	SAN DIEGO - MEDIA LUNA	SAN DIEGO	RUTINARIO
	VIA NACIONAL - LA VICTORIA DE SAN ISIDRO	LA JAGUA DE IBIRICO	RUTINARIO
83600	VIA NACIONAL - ESTADOS UNIDOS	BECERRIL	RUTINARIO
85300	LOS VENAOS - EL PERRO - GUAYMARAL – EL VALLITO	VALLEDUPAR / EL PASO	RUTINARIO
	LA LOMA - POTRERILLO	EL PASO	RUTINARIO
82120	MANDINGUILLA - DIOS ME VEA - HIGOAMARILLO	CHIMICHAGUA	RUTINARIO
	RAMAL A CANDELARIA	CHIMICHAGUA	RUTINARIO
45CS06	LAS VEGAS - SALOA	CHIMICHAGUA	RUTINARIO
45CS05	LA RAYA -ZAPATOZA	TAMALAMEQUE	RUTINARIO
74CS01	RAMAL A SIMAÑA	LA GLORIA	RUTINARIO
84310	CARACOLICITO - CHIMILA	EL COPEY	RUTINARIO
20001-	RUTA 8003 (CAILAO) - LOS CALABAZOS	VALLEDUPAR	RUTINARIO

	BECERRIL - LA GUAJIRITA	BECERRIL	RUTINARIO
20001-1	SUBRAMAL A CHEMESQUEMENA	VALLEDUPAR	RUTINARIO
20001-3	ATANQUEZ - GUATAPURÍ	VALLEDUPAR	RUTINARIO
80CS01	RAMAL A PUEBLO BELLO	PUEBLO BELLO	RUTINARIO

2.2. Características técnicas del proyecto

Para la ejecución del contrato que tiene como objeto "Interventoría técnica, administrativa, financiera y ambiental para el mejoramiento periódico y rutinario de vías en el departamento del cesar" Se establecieron las actividades y medidas necesarias para realizar la conservación de las vías en el departamento del Cesar, así como la implementación de las actividades de obra necesarias para prolongar la vida útil de las vías que se encuentran a cargo de la gobernación del departamento del Cesar, Colombia.
Las principales actividades u obras para ejecutar son las siguientes:

Tabla N. 2 Actividades contractuales

MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

ACTIVIDADES	UNIDADES	TIPO DE ACTIVIDADES	
LIMPIEZA		RUTINARIO	PERIODICO
DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA	Ha	SI	
LIMPIEZA DE BERMAS	M2	SI	
LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN TIERRA	ML	SI	
LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO	ML	SI	
LIMPIEZA A MANO DE ENCOLES Y DESCOLES DE ALCANTARILLAS	ML	SI	
LIMPIEZA A MANO DE ALCANTARILLAS DE TUBO DE 600MM Y 900MM	UN	SI	
CARPETA ASFÁLTICA			
DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO EXTERIOR DE AGLOMERADO ASFÁLTICO	M3		SI
RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-0	M2		SI
RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2		SI
MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19	M3		SI
SUB-BASE Y BASE			
REMOCIÓN DE BASE Y/O SUBBASE	M3		SI
CONFORMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE	M2		SI
SUB BASE GRANULAR CLASE C (LOS VENAOS - EL PERRO - GUAYMARAL - EL VALUTO)	M3		SI
SUB BASE GRANULAR (LAS VEGAS- SALOA)	M3		SI
SUB BASE GRANULAR (BECERRIL - LA GUAJIRITA)	M3		SI
SUB BASE GRANULAR (ARJONA - ASTREA)	M3		SI
BASE GRANULAR (LOS VENAOS - EL PERRO - GUAYMARAL - EL VALUTO)	M3		SI
BASE GRANULAR (LAS VEGAS- SALOA)	M3		SI
BASE GRANULAR (BECERRIL - LA GUAJIRITA)	M3		SI
BASE GRANULAR (ARJONA - ASTREA)	M3		SI
RETIRO			
TRANSPORTE REMOCIÓN DE: PAVIMENTO, BASE Y SUBBASE	M3-KM		
OBRAS DE SEÑALIZACIÓN VIAL			
LINEA DE DEMARCACIÓN CON RESINA TERMOPLÁSTICA	ML	SI	

3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

3.1. Información general (Incluye seguimiento de garantías contractuales)

A continuación, se relaciona los datos del contrato de obra en la siguiente tabla:

Tabla N. 3 Datos generales del Contrato de Obra

CONTRATO No	2022-04-0011
TIPO DE CONTRATO	Contrato de Obra
OBJETO	"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIA DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR"
CONTRATANTE	GOBERNACION DEL CESAR
CONTRATISTA	CONSORCIO INFRAVIALES, Nit.: 901.625.796-5
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA	Javier Enrique Triana Morales Cedula de ciudadania 1.020.756.779
VALOR INICIAL	$ 2.675.979.349
PLAZO	8 meses
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	17 de agosto de 2022
FECHA DE INICIO	SEIS (06) de diciembre de 2022
FECHA DE TERMINACIÓN	Cinco (06) de agosto de 2023

Asimismo, se relaciona la información de las pólizas que amparan el contrato de obra:

Garantía de cumplimiento según suscripción del contrato

Tabla N. 4 Datos de Pólizas de responsabilidad civil extracontractual - Contrato de Obra

COMPAÑÍA ASEGURADORA	SEGUROS DEL ESTADO S. A		
No. DE POLIZA	21-40-101196933 Anexo: 0		
FECHA DE EXPEDICIÓN	**23 DE SEPTIEMBRE 2022**		
FECHA DE APROBACIÓN	**04 DE OCTUBRE 2022**		
AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	23/09/2022	23/05/2023	$ 400.000.000
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	23/09/2022	23/05/2023	$ 200.000.000

RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	23/09/2022	23/05/2023	$ 200.000.000
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	23/09/2022	23/05/2023	$ 200.000.000
GASTOS MEDICOS	23/09/2022	23/05/2023	$ 200.000.000
BIENES BAJO CUIDADO TENECIA Y CONTROL	23/09/2022	23/05/2023	$ 200.000.000
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	23/09/2022	23/05/2023	$ 200.000.000

Garantía de cumplimiento según suscripción del contrato

Tabla N. 5 *Datos de Pólizas de cumplimiento- Contrato de Obra*

COMPAÑÍA ASEGURADORA	SEGUROS DEL ESTADO S. A		
No. DE POLIZA	21-44-1013944483 Anexo: 0		
FECHA DE EXPEDICIÓN	**23 DE SEPTIEMBRE 2022**		
FECHA DE APROBACIÓN	**04 DE OCTUBRE 2022**		
AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	23/09/2022	23/11/2023	$ 802,793,804.70
PAGOS DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INMNIZACIONES LABORALES	23/09/2022	23/05/2026	$ 133,798,967.70
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DIAS		$ 802,793,804.70

Garantía de cumplimiento según acta de inicio

Tabla N. 6 *Datos de Pólizas de responsabilidad civil extracontractual según Acta de Inicio - Contrato de Obra*

ASEGURADORA	SEGUROS DEL ESTADO S. A		
No. DE POLIZA	21-40-101196933 Anexo: 3		
FECHA DE EXPEDICIÓN	**16 DE DICIEMBRE 2022**		
FECHA DE APROBACION	**15 DE FEBRERO 2023**		
AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	

PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	06/12/2022	05/08/2023	$ 400.000.000
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	06/12/2022	05/08/2023	$ 200.000.000
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	06/12/2022	05/08/2023	$ 200.000.000
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	06/12/2022	05/08/2023	$ 200.000.000
GASTOS MEDICOS	06/12/2022	05/08/2023	$ 200.000.000
BIENES BAJO CUIDADO TENENCIA Y CONTROL	06/12/2022	05/08/2023	$ 200.000.000
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	06/12/2022	05/08/2023	$ 200.000.000
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	06/12/2022	05/08/2023	$ 200.000.000
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	06/12/2022	05/08/2023	$ 200.000.000

Tabla N. 7 Datos de Pólizas de cumplimiento según acta de inicio- Contrato de Obra

COMPAÑÍA ASEGURADORA	SEGUROS DEL ESTADO S. A		
No. DE POLIZA	21-44-1013944483 Anexo: 2		
FECHA DE EXPEDICIÓN	**16 DE DICIEMBRE 2022**		
FECHA DE APROBACION	**15 FEBRERO 2023**		
AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	23/09/2022	23/11/2023	$ 802,793,804.70
PAGOS DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INMNIZACIONES LABORALES	23/09/2022	23/05/2026	$ 133,798,967.70
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	5/08/2023	5/08/3038	$ 802,793,804.70

3.2. Actividades ejecutadas durante el mes

Durante el mes transcurrido entre el 1 de julio de 2023 y el 5 de agosto de 2023, se realizaron las siguientes actividades:

Semana No. 28 (26/06/2023 – 01/07/2023)

Segmento La Vega - Saloa

- Limpieza de zona no boscosa

Segmento Ramal – Pueblo Bello

- Instalación de defensa metálica

Segmento Los Venaos – El Perro

- Remoción de pavimento exterior
- Remoción de base y/o sub-base
- Extension de sub-base granular
- Se realizo transporte de remoción de pavimento exterior
- Extension de base granular

Segmento Callao – Los Calabazos

- Sello de grietas asfaltico sin ruteo
- Instalación de señales verticales

Semana No. 29 (03/07/2023 – 08/07/2023)

Segmento La Loma - Potrerillo

- Limpieza de zona no boscosa

Semana No. 30 (10/07/2023 – 15/07/2023)

Segmento Becerril – La Guajirita

- Limpieza de zona no boscosa

Segmento Ramal – Pueblo Bello

- Instalación de defensa metálica
- Instalación de señales verticales
- Limpieza a mano de pontones y box coulvert

Segmento Callao – Los Calabazos

- Sello de grietas asfaltico sin ruteo

Segmento Los Venaos – El Perro

- Instalación de señales verticales

Semana No. 31 (17/07/2023 – 22/07/2023)

Segmento Ramal – Pueblo Bello
- Terminal de defensa metálica.

Segmento Callao – Los Calabazos
- Sello de grietas asfaltico sin ruteo

Segmento Caracolicito – Chimila
- Limpieza de zona no boscosa
- Limpieza manual de bermas ✓

Segmento Agustin Codazzi – Batallón De Alta Montaña
- Limpieza de zona no boscosa
- Limpieza manual de bermas ✓

Segmento Los Venaos – El Perro

- Instalación de mezcla asfáltica para bacheo
- Instalación de riego de imprimación para bacheo

Semana No. 32 (24/07/2023 – 29/07/2023)

Segmento La Victoria – San Isidro

- Limpieza de zona no boscosa

Segmento Via Nacional – Estados Unidos
- Limpieza de zona no boscosa

Segmento Los Venaos – El Perro

- Instalación de mezcla asfáltica para bacheo
- Instalación de riego de imprimación para bacheo

Semana No. 33 (31/07/2023 – 05/08/2023)

Segmento Callao – Los Calabazos

- Línea de demarcación con resina termoplástica

3.3 INFORMACIÓN GENERAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

A continuación, y de acuerdo con lo estipulado en el anexo técnico, se presenta resumen de las actividades ejecutadas en cada tramo, en el periodo de evaluación del informe:

- ✓ Callao – Los Calabazos:
  - o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).
  - o Limpieza de bermas (Ejecución: 100%).
  - o Limpieza a mano de alcantarillas de tubo de 600 m y 900 mm (Ejecución: 100%).
  - o Limpieza a mano de encoles y descoles (Ejecución: 100%).
  - o Poda de la parte aérea de árboles tipo iv (no incluye transporte) (Ejecución: 100%).
  - o Disposición de material vegetal – (Ejecución: 100%).
  - o Sello de grietas asfaltico sin ruteo. (Ejecución 100%).
  - o Señal vertical de tránsito tipo sr, SPY/OSI, tablero en lámina con lamina retro reflectiva tipo IV (75x75 cm). (Ejecución 100%).
  - o Limpieza a mano de pontones y box coulvert (Ejecución 100%).
- ✓ Vía Nacional - Pueblo Bello:
  - o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%)
  - o Limpieza de bermas (Ejecución 100%).
  - o Limpieza a mano de cunetas en concreto (ejecución: 100%).
  - o Limpieza a mano de cunetas en tierra (Ejecución: 100%).
  - o Limpieza de alcantarillas de tubo de 600mm y 900 mm (Ejecución: 100%).
  - o Limpieza a mano de encoles y descoles (Ejecución: 100%).
  - o Defensa Metálica (100%).
  - o Terminal de defensa metálica (100%).
  - o Disposición de material vegetal – Proveniente de la limpieza en zona no boscosa (100%).
  - o Señal vertical de tránsito tipo sr, SPY/OSI, tablero en lámina con lamina retro reflectiva tipo IV (75x75 cm). (Ejecución 100%).
  - o Limpieza a mano de pontones y box coulvert. (Ejecución 100%).
- ✓ San Diego - Pitillas:
  - o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).
  - o Limpieza de bermas (Ejecución: 100%).
  - o Limpieza a mano de cunetas en tierra (Ejecución: 100%).
  - o Limpieza a mano de alcantarillas de tubo de 600 m y 900 mm (Ejecución: 100%).
  - o Limpieza a mano de encoles y descoles (Ejecución: 100%).

- o Limpieza a mano de box coulvert. (Ejecución :100%).
- o Poda de la parte aérea de árboles tipo IV (no incluye transporte) (Ejecución: 100%).
- o Transporte de material vegetal (para tramos donde no hay ruta de recolección) (Ejecución: 100%).
- o Transporte remoción de: pavimento, base y subbase (Ejecución: 100%).
- o Disposición de material vegetal – proveniente de la poda área de árboles (Ejecución: 100%).

✓ San Diego – Media luna:
- o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).
- o Limpieza de bermas (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de cunetas en tierra (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de cunetas en concreto (ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de alcantarillas de tubo de 600 m y 900 mm (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de encoles y descoles (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de box coulvert. (Ejecución :100%)
- o Poda de la parte aérea de árboles tipo IV (no incluye transporte) (Ejecución: 100%).
- o Transporte de material vegetal (para tramos donde no hay ruta de recolección). (Ejecución: 100%).
- o Transporte, remoción de: pavimento, base y subbase (Ejecución: 100%)
- o Disposición de material vegetal – proveniente de la poda área de árboles (Ejecución: 100%).

✓ San Diego – Los Tupes:
- o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).
- o Limpieza de bermas (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de cunetas en tierra (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de cunetas en concreto (ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de alcantarillas de tubo de 600 m y 900 mm (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de encoles y descoles (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de box coulvert. (Ejecución :100%)
- o Poda de la parte aérea de árboles tipo IV (no incluye transporte) (Ejecución: 100%).
- o Transporte de material vegetal (para tramos donde no hay ruta de recolección) (Ejecución: 100%).
- o Transporte, remoción de: pavimento, base y subbase (Ejecución: 100%).
- o Disposición de material vegetal – proveniente de la poda área de árboles (Ejecución: 100%).

✓ Patillal – Tzunke (Villa Rueda):
- o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100 %).
- o Limpieza de bermas (Ejecución: 100 %).
- o Limpieza a mano de cunetas en concreto (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de alcantarillas de tubo de 600 m y 900 mm (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de encoles y descoles (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de box coulvert. (Ejecución :100%)
- o Remoción manual de derrumbes (Ejecución: 100%).
- o Transporte, remoción de: pavimento, base y subbase (Ejecución: 100%)

✓ Atanquez- Guatapurí:

- o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100 %).
- o Limpieza de bermas (Ejecución: 100 %).
- o Limpieza a mano de cunetas en concreto (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de alcantarillas de tubo de 600 m y 900 mm (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de encoles y descoles (Ejecución: 100%).
- o Remoción manual de derrumbes. (Ejecución: 100%).
- o Transporte, remoción de: pavimento, base y subbase (Ejecución: 100%).
- o Disposición de material vegetal–proveniente de la poda área de árboles(Ejecución: 100%).

✓ Sub-ramal a Chemesquemena:
- o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100 %).
- o Limpieza de bermas (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de cunetas en concreto (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de alcantarillas de tubo de 600 m y 900 mm (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de encoles y descoles (Ejecución: 100%).

✓ Los Venaos-El Perro-Guaymaral:
- o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).
- o Limpieza de bermas (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de alcantarillas de tubo de 600 m y 900 mm (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de encoles y descoles (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de cunetas en tierra (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de box coulvert. (Ejecución :100%).
- o Excavación demolición extensión de subbase y base para bacheo. (Ejecución :100%).
- o Demolición de aglomerado asfáltico. (Ejecución: 100%).
- o Transporte, remoción de: pavimento, base y subbase (Ejecución: 100%).
- o Subbase granular clase c (los venaos - el perro-Guaymaral - el vallito).(Ejecución: 100%).
- o Base granular (los venaos - el perro - Guaymaral - el vallito). (Ejecución: 100%).
- o Sello de grietas asfaltico sin ruteo. (Ejecución 100%).
- o Instalación de Mezcla asfáltica MDC-19 para bacheo. (Ejecución 100%).
- o Señal vertical de tránsito tipo sr, SPY/OSI, tablero en lámina con lamina retro reflectiva tipo IV (75x75 cm). (Ejecución 100%).

Riego de imprimación con imprimación asfáltica CRL-0

✓ Mandinguilla – Dios me vea- Higo amarillo:
- o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).
- o Limpieza de bermas (Ejecución: 100 %).
- o Limpieza a mano de cunetas en concreto (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de alcantarillas de tubo de 600 m y 900 mm (Ejecución: 100%).
- o Limpieza a mano de encoles y descoles (Ejecución: 100%).
- o Poda de la parte aérea de árboles tipo IV (no incluye transporte) (Ejecución: 100%).

✓ Ramal a Candelaria:
- o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).
- o Limpieza de bermas (Ejecución: 100 %).

✓ Ramal a Simaña:
- o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).
- o Limpieza de bermas (Ejecución: 100 %).
- o Poda de la parte aérea de árboles tipo IV (no incluye transporte) (Ejecución: 100%).

- ✓ Tamalameque – Antequera:
  - o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).
  - o Limpieza a mano de alcantarillas de tubo de 600 m y 900 mm (Ejecución: 100%).
  - o Limpieza a mano de encoles y descoles (Ejecución: 100%).
  - o Limpieza de bermas (Ejecución: 100%).

- ✓ La Raya – Zapatosa:
  - o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).
  - o Limpieza de bermas (Ejecución: 100 %).
  - o Limpieza a mano de alcantarillas de tubo de 600 m y 900 mm (Ejecución: 100%).
  - o Limpieza a mano de encoles y descoles (Ejecución: 100%).
  - o Poda de la parte aérea de árboles tipo IV (no incluye transporte) (Ejecución: 100%).

- ✓ La Vega-Saloa
  - o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).

- ✓ La loma- potrerillo
  - o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).
- ✓ Becerril – la guajirita
  - o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).

- ✓ Via nacional – Estados unidos
  - o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).

- ✓ Via nacional – victoria de san isidro
  - o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).

- ✓ Agustín Codazzi – batallón de alta montaña
  - o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).
  - o Limpieza manual de bermas

- ✓ Caracolicito – Chimila
  - o Desmonte y limpieza de zona no boscosa (Ejecución: 100%).
  - o Limpieza manual de bermas

3.4 Informe de avance

3.4.1. Avances de obras programadas, ejecutadas y acumuladas del contrato

Cumpliendo con lo establecido en el manual de interventoria, a continuación, se presenta la relación de documentos los cuales se describen las principales actividades realizadas por el contratista CONSORCIO INFRAVIALES en relación con el avance de obra programadas, ejecutadas y acumuladas del contrato, los informes semanales de interventoria las copias de las actas de comité técnico semanal de seguimiento al programa de obra.

El pasado 22 de febrero se recibió la aprobación del documento denominado Acta modificatorio de menores y mayores cantidades de obra e items no previstos, aprobada por el ordenador degasto, una vez se contaba con el aval de las partes interesadas (Gobernación del Cesar, Interventoría y contratista), se procedió a reprogramar la ejecución de las nuevas actividades contratadas que representan algo más

del 65% del valor del presupuesto, las actividades incluidas obedecen a las necesidades reales de los tramos viales.

Dentro de las actividades ejecutadas en este periodo se realizó además la limpieza de pontones y box-coulvert, especialmente en San Diego – Las Pitillas, San Diego – Los Tupes y San Diego – Media Luna, entre otros frentes que se intervinieron con actividades no previstas se encuentra la remoción de derrumbes y transporte de material granular en el sector de Patillal – Tzemuake, Atanquez – Guatapuri y Atanquez – Chemesquemena.

Inicialmente la actividad de poda aérea de árboles estaba aprobada únicamente para el tramo de El Callao – Los Calabazos, sin embargo, la entidad se ha visto en la necesidad de realizar poda en distintos tramos viales, para garantizar la seguridad vial, y de acuerdo con lo observado será necesario realizar dicha poda en la gran mayoría de los mismos, y posteriormente solicitada a través de la interventoría al contratista a través de la modificatoria N. 2

En el tramo de Ramal a Pueblo Bello el contratista de obra adquirió el 80% del material de defensas metálicas, el cual se inició con la instalación de la defensa metálica en los sectores en donde se encontraba en mal estado, o en puntos críticos que para garantizar la seguridad de los usuarios es necesario realizar la instalación de estos.

Para el 14 de julio de 2023 se realizó la gestión para la modificatoria N: 3 del contrato de OBRA conforme la evaluación del Balance de mayores y menores cantidades, se realizó la gestión de legalización ante la Gobernación a través de la oficina de infraestructura. Se anexa acta de justificación de la modificatoria, donde se describen las cantidades menores y mayores conforme las memorias y análisis de la gestión técnica realizada.

A continuación, se presenta los valores programados y ejecutados a la fecha de 5 de agosto del 2023.

AVANCE DEL PROYECTO ACUMULADO			
PERIODO	**% PROGRAMADO**	**% EJECUTADO**	**VALOR EJECUTADO**
8	100%	100%	$ 2.675.979.349,00

***Tabla N. 5** Resumen de Porcentaje de Ejecución vs Programado*

3.4.2. Actas de comité técnico semanal de seguimiento al programa de obra

Durante el periodo comprendido del 1 de julio de 2023 y el 5 de agosto de 2023, se realizaron actas de comités técnicas de seguimiento de obra; se adjuntan como **Anexo No 1** de obra del presente informe.

3.2.4 Pago de nómina del contrato de obra

El contratista de obra realizo como es debido el pago de nómina del presente proyecto. En los **Anexos No 2** del presente informe de interventoria se relaciona el pago de nómina del CONSORCIO INFRAVIALES.

3.2.5 Plan de calidad

El contratista CONSORCIO INFRAVIALES presenta el plan de calidad N.8

3.2.6 Plan de manejo ambiental

El contratista CONSORCIO INFRAVIALES presenta el plan de manejo ambiental N.8.

3.2.7 Plan de manejo de transito

El contratista CONSORCIO INFRAVIALES presenta el plan de manejo de tránsito N.8.

3.2.8 Informe SST Contratista

El contratista CONSORCIO INFRAVIALES presenta el informe sst N.8.

3.4.3. Maquinaria y equipo de contratista

La maquinaria, vehículos y equipos de contratistas utilizados en el proyecto se presentan en los **Anexos No 3** del presente informe de interventoria.
Cumplen con el requerimiento según anexo técnico, porque se está presentando el equipo mínimo a utilizar para las actividades de limpieza como lo son guadañadoras, motosierras y equipos de limpieza.
En este mes no se hizo uso de volquetas porque la recolección del material se realizó con el vehículo de recolección de basura del municipio.

3.4.4. Personal del contratista de obra

El personal del contratista en el proyecto se presenta en los **Anexos No 6** del presente informe de interventoria.

3.5. Información relacionada con los resultados de los ensayos de laboratorio

Durante el periodo correspondiente, no se han realizado ensayos de laboratorio.

3.6. Estado general del tiempo

Como **Anexo No 5** de obra, se adjunta el formato MINFRA-MN-IN-15-FR-10 donde se relaciona la información del estado general del tiempo.

4. Información financiera del contrato de obra

Tabla N. 6 seguimiento financiero

CUADRO DE SEGUIMIENTO FINANCIERO DEL PERIODO						
SEMANA No.	FECHA DE CORTE	PROGRAMADO		EJECUTADO		AVANCE
		VALOR EN $	%	VALOR EN $	%	
SEMANA No 32.	06/08/2023	$ 624.370.404	29.94%	$ 377.926.302	14.12%	14.12%

El contratista registra una ejecución en el periodo de agosto del porcentaje programado acumulado para el periodo es de 100 % y a la fecha la ejecución acumulada es de 100%

CUADRO DE SEGUIMIENTO DE AVANCE POR PERIODO									
	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO-AGOSTO	TOTAL
VALOR EJECUTADO	$ 20.559.040	$ 90.448.102	$ 101.419.617	$ 1.034.364.854	$ 81.520.319,00	$ 52.388.627,00	$ 926.737.749	$ 377.926.302	$ 2.675.979.349
%EJECUTADO	0.77%	3.38%	3.79%	38.28%	3.06%	1.96%	34.63%	14.12%	100%
ACUMULADO EN $	$ 20.559.040	111.053.142	212.472.760	$ 1.247.056.353,00	$ 1.318.676.671,70	$ 1.371.315.299,70	$ 2.298.053.046	$ 2.675.979.349	
ACUMULADO EN %	0.77%	4.15%	7.94%	46.23%	49.29%	51.25%	85.88 %	100%	

4.1. Seguimiento financiero del avance de obra

El valor total del Contrato es por la suma de **DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS Mcte. ($2.675.979.349, oo)** incluido AIU, equivalentes a 2.675,97935 SMLMV para el año 2022.

4.2. Anticipo y/o pago anticipado

Para el presente contrato la Entidad no entregará al contratista anticipo y/o pago anticipado.

4.3. Revisión y verificación de pago de aportes a las seguridades sociales y parafiscales del contratista de obra

Como **anexo No 7** se adjunta la certificación de los pagos de aporte a la seguridad social y parafiscal del contratista de obra, para el seguimiento y control del personal que labora.

5. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1. Información general del contrato (incluye seguimiento a las garantías contractuales)

A continuación, se relaciona los datos del contrato de interventoria en la siguiente tabla:

Tabla N. 7 Datos generales del Contrato de Interventoría

CONTRATO No	***2022-05-0021***
TIPO DE CONTRATO	Contrato de Interventoria
OBJETO	"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR"
CONTRATANTE	GOBERNACION DEL CESAR

INTERVENTORÍA	DAM SOLUCIONES E INGENIERA SAS, NIT: 900.503.599-3
NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL DE INTERVENTORÍA	Johanna Ivette López Tinoco, Cedula De Ciudadanía 38.813.115 De Guaduas, Cundinamarca
VALOR INICIAL	$ 198.623.292
PLAZO	**ocho (08) MESES**
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	Nueve (9) de noviembre de 2022
FECHA DE INICIO	Seis (06) de diciembre de 2022
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	Seis (06) de agosto de 2023
SUPERVISOR	María Gabriela Rumbo

Asimismo, se relaciona la información de las pólizas que amparan el contrato de interventoría:

Garantía de cumplimiento según suscripción del contrato

***Tabla N. 8** Datos de Pólizas de Cumplimiento - Contrato de Interventoría*

EXPEDIDA POR	SEGUROS DEL ESTADO S.A.		
PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO	21-44-101399152 Anexo: 0		
FECHA DE EXPEDICIÓN	**17 DE NOVIEMBRE DEL 2022**		
FECHA DE APROBACIÓN	**5 DE DICIEMBRE DEL 2022**		
AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	15/11/2022	15/11/2023	$19.862.329,20
PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	15/11/2022	15/07/2026	$19.862.329,20
CALIDAD DEL SERVICIOS	15/07/2023	15/07/2028	$59.586.987,60

Garantía de cumplimiento según acta de inicio

***Tabla N. 9** Datos de Pólizas de Cumplimiento - Acta de Inicio Interventoría*

EXPEDIDA POR	SEGUROS DEL ESTADO S.A.		
PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO	21-44-101399152 Anexo: 2		
FECHA DE EXPEDICIÓN	**28 DE DICIEMBRE DEL 2022**		
FECHA DE APROBACIÓN	**17 DE ENERO DEL 2023**		
AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	

CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	06/12/2022	06/12/2023	$19.862.329,20
PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	06/12/2022	05/08/2026	$19.862.329,20
CALIDAD DEL SERVICIOS	05/08/2023	05/08/2028	$59.586.987,60

5.2. Descripción resumida de las actividades ejecutadas por parte de la interventoria en el mes.

La interventoria tiene como objetivo principal que el proyecto se desarrolle y se termine de manera óptima y en el plazo especificado, así, a continuación, se relacione las actividades realizadas por la interventoria en el presente periodo:

Durante el transcurso del mes comprendido entre el 1 de julio de 2023 y el 5 de agosto de 2023, la interventoria realizó las siguientes actividades:

- Solicitud y revisión de la documentación legal vigente del contratista
- Control y seguimiento a los pagos de salarios, seguridad social y parafiscales del contratista de obra.
- Control y seguimiento al cumplimiento de PMA, PMT y requisitos de calidad del proyecto.
- Acompañamiento permanente y seguimiento a los segmentos iniciados en este periodo: Segmento San Diego – Las Pitillas, San Diego – Los Tupes, San Diego – Media Luna, Segmento Patillal – Tzemuake, Atanquez – Guatapurí, Ramal – Chemesquemena y Venao – El perro
- Control general de las actividades desarrolladas en el presente periodo.
- Revisión, control y seguimiento a la información requerida para la ejecución del contrato de obra.
- Acompañamiento al contratista en la verificación y ejecución de las actividades programadas.
- Revisión la aplicación del protocolo de bioseguridad y SG-SST requerido.
- Elaboración de informe mensuales, semanales, especialistas requeridos y ambiental.

5.3. Informe de seguimiento Plan De Manejo De Tráfico (PMT)

En el presente periodo la interventoria realizo un estricto control y vigilancia a las actividades del contrato de obra. El contratista de obra ha tomado medidas preventivas, de control y manejo para afectar lo menos posible el tránsito en las vías intervenidas y que este sea seguro para los usuarios.

La interventoria desarrolla control continuo de las actividades de PMT en la obra. Dirigirse al **Anexos de interventoria No 4**, PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO.

5.4 Informe de seguimiento de Plan De Manejo Ambiental (PMA)

En el presente periodo la interventoria según los ajustes realizados al pma y aprobado mediante la modificatoria, realizo un estricto control y vigilancia a las actividades del contrato de obra, el contratista tomo las siguientes medidas para prevenir y mitigar el impacto ambiental del proyecto. Cabe resaltar la inclusión de la profesional, ingeniera ambiental, con el fin de llevar a cabo los programas descritos en el pma.

Las actividades de control de interventoría son las siguientes:

- Se verifica que los vehículos y equipos que hagan parte del desarrollo del proyecto estén en buen estado con el fin de mitigar el mayor ruido y emisiones de gases contaminantes.
- Uso adecuado de elementos de protección personal
- Control de manejo de residuos y empaque adecuado de material vegetal proveniente de la rocería.

Los programas que desarrollo el contratista son los siguientes, anexos en el informe PMA

- Programa desarrollo y aplicación de la gestión ambiental
- Programa actividades constructivas
- Programa gestión hídrica
- Programa biodiversidad y servicio ecosistémicos

Anexos de interventoría No 5, PLAN DE MANEJO AMBIENTAL.

5.5 Informe de seguimiento del Plan De Calidad

En el presente periodo la interventoría realizo seguimiento del plan de calidad del contratista. Anexo de interventoría No 11, INFORME DE CALIDAD

5.6 Informe SST interventoría

La interventoría desarrolla control continuo de las actividades de SST en la obra. Dirigirse al **Anexos de interventoría No 10**, INFORME SST.

5.7 Control diario de personal de interventoría

La interventoría cuenta con los siguientes profesionales disponibles para el contrato

NOMBRE	CARGO	DEDICACIÓN (%)
JOSE LUIS STAPPER SEGRERA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	27.11%
OSCAR MAURICIO MONTENEGRO RODRIGUEZ	RESIDENTE DE INTERVENTORIA	100%

***Tabla N. 10** Relación de Personal - INTERVENTORIA*

NOMBRE	CARGO
MIGUEL ANGEL CARILLO MARTINEZ	INSPECTOR

***Tabla N. 11** Relación del personal adicional- INTERVENTORIA*

5.8 Información financiera del contrato de interventoría.

El valor del contrato es hasta por la suma de CIENTO NOVENTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS VEINTITRES MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS M/cte. ($198.623.292,oo) incluido IVA., suma que se discrimina de la siguiente manera:

Valor de la propuesta sin iva: $ 166.910.329
Valor IVA: $ 31.712.963

5.9 Informe de inversión y buen manejo del anticipo y/o pago anticipado de interventoría.

En la forma de pago establecida contractualmente no estipula anticipo a la interventoría.

5.10 Revisión y verificación de pago de aportes a las seguridades sociales y parafiscales de Interventoría.

Se adjunta como **anexo de interventoría No. 4**, donde se encuentran las certificaciones de los pagos de aporte a las seguridades sociales y parafiscales de interventoría, para el seguimiento y control del personal que labora. labora.

5.11 Cumplimiento Especificaciones Técnicas

El contratista de obra desarrollo las actividades, cumpliendo las especificaciones técnicas del proyecto. Tal como se relaciona en el informe de seguimiento del plan de calidad; **Anexo de interventoría No 11,** INFORME DE CALIDAD.

5.12 Informes Semanales

Los informes de interventoría correspondiente a este mes fueron los siguientes:

SEMANA	ARCHIVO
SEMANA 28	INF. SEMANAL DE INTERVENTARIA No 28 DEL 26 DE JUNIO AL 1 DE JULIO
SEMANA 29	INF. SEMANAL DE INTERVENTARIA No 29 DEL 3 DE JULIO AL 8 DE JULIO
SEMANA 30	INF. SEMANAL DE INTERVENTARIA No 30 DEL 10 DE JULIO AL 15 DE JULIO
SEMANA 31	INF. SEMANAL DE INTERVENTARIA No 31 DEL 17 DE JULIO AL 22 DE JULIO
SEMANA 32	INF. SEMANAL DE INTERVENTARIA No 32 DEL 24 DE JULIO AL 29 DE JULIO
SEMANA 33	INF. SEMANAL DE INTERVENTARIA No 33 DEL 31 DE JULIO AL 5 DE AGOSTO

***Tabla N. 12** Cuadro de Relación de Informes Semanales de Interventoría*

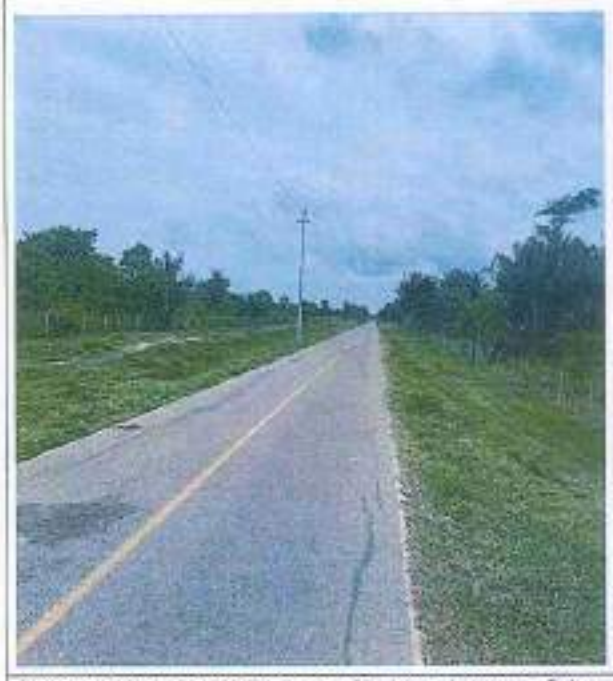
5 RELACION DE LA CORRESPONDENCIA

La correspondencia generada en el periodo del mes transcurrido se relaciona en el siguiente cuadro:

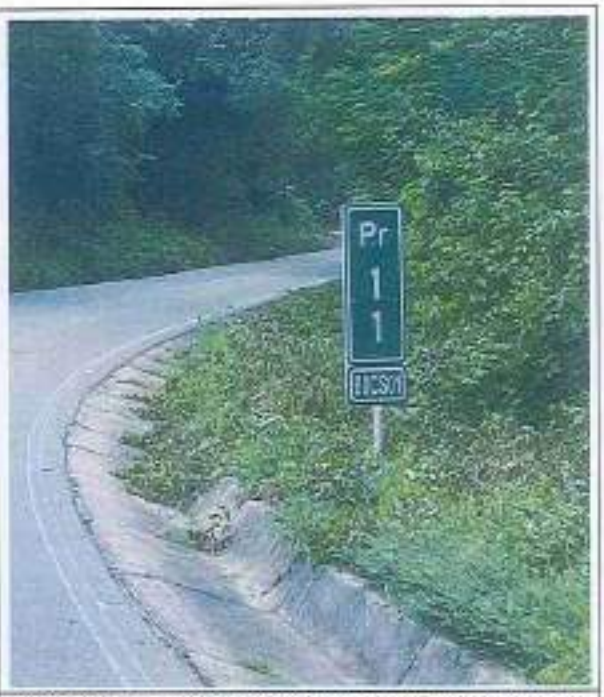
COMUNICADOS ENVIADOS POR INTERVENTORÍA			
CONSECUTIVO	REFERENCIA	FECHA	ASUNTO
INT-DAM-005-021-2022-001	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	1/12/2022	ENTREGA POLIZAS Y PAGO DE IMPUESTOS
INT-DAM-005-021-2022-002	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	13/12/2022	TRASLADO DE PROGRAMACION CONTRATO DE OBRA NO. 2022040011
INT-DAM-005-021-2022-002A	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	13/12/2022	TRASLADO HOJAS DE VIDA CONTRATO DE OBRA NO. 2022040011
INT-DAM-005-021-2022-003	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	13/12/2022	TRASLADO APUS CONTRATO DE OBRA NO. 2022040011
INT-DAM-005-021-2022-004	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	28/12/2022	TRASLADO HOJAS DE VIDA INTERVENTORIA CONTRATO DE OBRA NO. 2022040011
INT-DAM-005-021-2022-005	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	29/12/2022	TRASLADO POLIZA CONTRATO DE INTERVENTORIA- ACTUALIZADAS A FECHA DE INICIO
INT-DAM-005-021-2022-005A	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	12/01/2023	TRASLADO POLIZA CONTRATO DE INTERVENTORIA- ACTUALIZADAS A FECHA DE INICIO
INT-DAM-005-021-2022-006	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	11/01/2023	TRASLADO DESGLOSE DE LA ADMINISTRACION CONTRATO DE OBRA NO. 2022040011
INT-DAM-005-021-2022-007	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	11/01/2023	TRASLADO POLIZA CONTRATO DE OBRA NO. 2022040011- ACTUALIZADAS A FECHA DE INICIO
INT-DAM-005-021-2022-008	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	11/01/2023	SOLICITUD PROPUESTA TECNICA DE PAVIMENTOS TRAMOS PRIORIZADOS
INT-DAM-005-021-2022-009	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	11/01/2023	TRASLADO DE PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA NO. 2022040011
INT-DAM-005-021-2022-010	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	30/01/2023	TRASLADO DE INFORME MENSUAL CONTRATISTA DE OBRA NO. 2022040011
INT-DAM-005-021-2022-011	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	13/1/2023	OBSERVACIONES PMA
INT-DAM-005-021-2022-012	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	13/1/2023	APROBACIÓN HV ESP Y SST
INT-DAM-005-021-2022-013	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	20/1/2023	SOLICITUD INFORME MENSUAL COMPLETO
INT-DAM-005-021-2022-014	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	13/2/2023	INFORME MENSUAL INTERVENTORIA 1
INT-DAM-005-021-2022-015	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	13/2/2023	APREMIO POR INCUMPLIMIENTO CONTRATISTA
INT-DAM-005-021-2022-016	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	13/2/2023	TRASLADO PMA

INT-DAM-005-021-2022-017	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	16/2/2023	ENTREGA HOJAS DE VIDA AMBIENTAL
INT-DAM-005-021-2022-018	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	16/2/2023	REMISION ACTA DE FIJACION DE PRECIOS NO PREVISTOS
INT-DAM-005-021-2022-019	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	22/2/2023	SOLICITUD REPROGRAMACION DE OBRA Y PROGRAMACION SEMANAL
INT-DAM-005-021-2022-020	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	22/2/2023	REMISION ACTA DE RECIBO PARCIAL N. 1
INT-DAM-005-021-2022-021	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	3/3/2023	ATENCION A COMUNICADO INCUMPLIMIENTO 1 DE MARZO
INT-DAM-005-021-2022-022	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021		
INT-DAM-005-021-2022-023	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	16/3/2023	ESTADO ACTUAL DEL CONTRATO
INT-DAM-005-021-2022-024	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	16/3/2023	SOLICITUD PROGRAMACION DE OBRA SEGUN MODIFICATORIO
INT-DAM-005-021-2022-025	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	10/3/2023	INFORME MENSUAL CONTRATISTA N.3
INT-DAM-005-021-2022-026	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	21/3/2023	TRASLADO SISTEMA DE GESTION
INT-DAM-005-021-2022-027	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	17/3/2023	REMISION ACTA PARCIAL N.1 INTERVENTORIA
INT-DAM-005-021-2022-028	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	5/4/2023	SOLICITUD DE DISEÑO DE MEZCLA PARA BACHEO
INT-DAM-005-021-2022-029	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	5/4/2023	SOLICITUD INFORME MENSUAL N.4 CONTRATISTA
INT-DAM-005-021-2022-030	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	13/4/2023	CAMBIO HOJA DE VIDA INSPECTOR
INT-DAM-005-021-2022-031	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	17/4/2023	Solicitud certificado cantera
INT-DAM-005-021-2022-032	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	4/05/2023	TRASLADO PROGRAMACION ACTUALIZADA SEGUN MODIFICATORIA
INT-DAM-005-021-2022-034	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021	1/08/2023	Solicitudes informes finales liquidación del contrato - CONTRATO DE OBRA No. 2022 04 0011

6 REGISTRO FOTOGRÁFICO



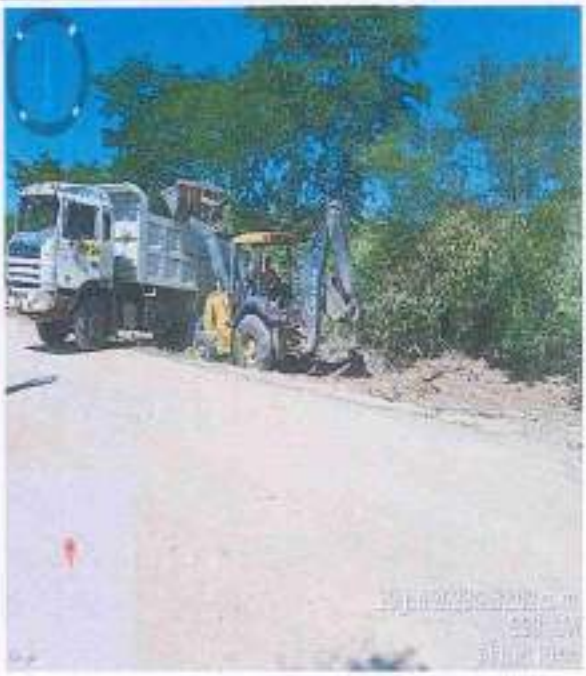
Fotografía N.1.- Evidencia de rocería - tramo La vega - Saloa



Fotografía N. 1.- *Evidencia de desmonte y limpieza en zona no boscosa - tramo Mandinguita – Dios me ve*



Fotografía N. 2 Evidencia de remoción de base y/o sub base tramo Los venados - El perro



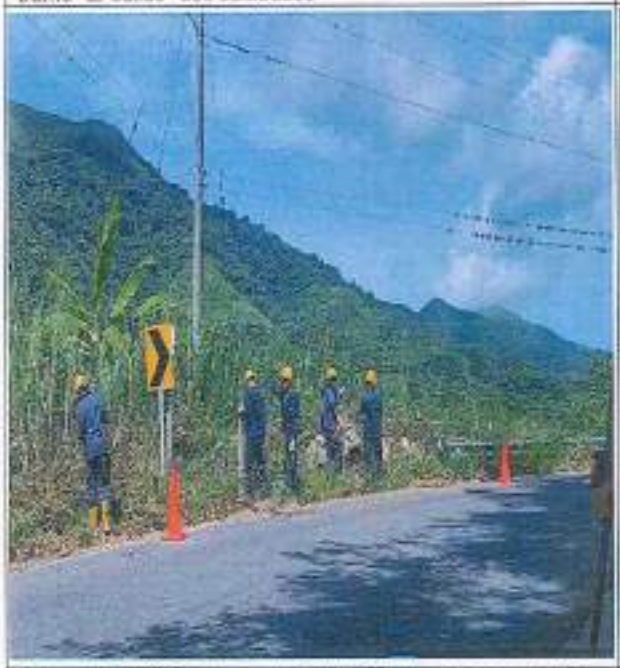
Fotografía N. 3 Evidencia de transporte remoción de: pavimento, base y sub base - tramo Los venados - El perro



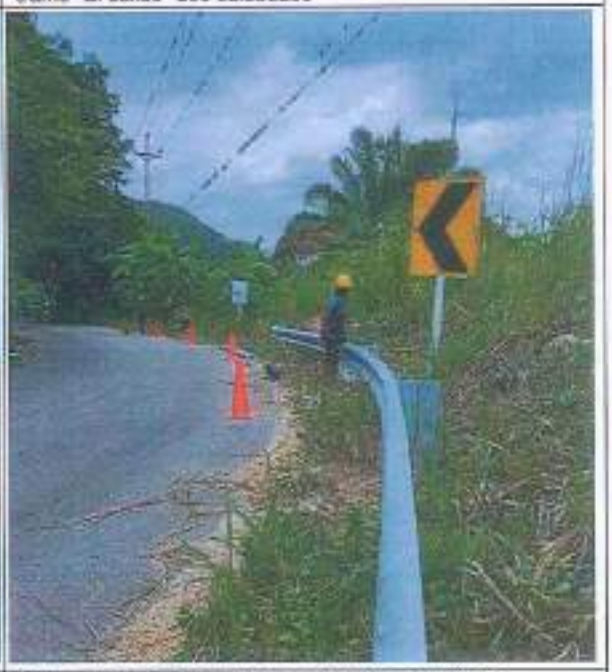
Fotografia N. 4 Evidencia de señal vertical de tránsito tipo SR, SP y/o si, con lamina retrorreflectiva tipo iv (75x75 cm) tramo- El callao -Los calabazos



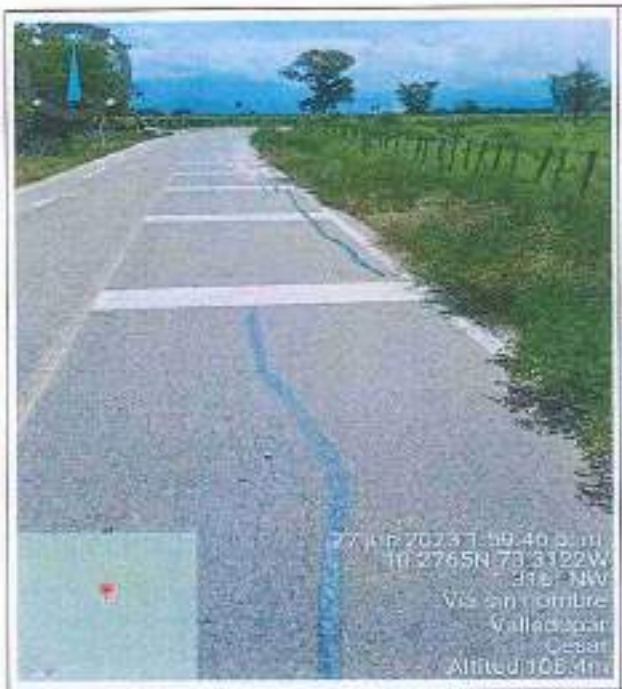
Fotografia N. 5 Evidencia de señal vertical de transito tipo SR, SP y/o si, con lamina retrorreflectiva tipo IV (75x75 cm) tramo- El callao -Los calabazos



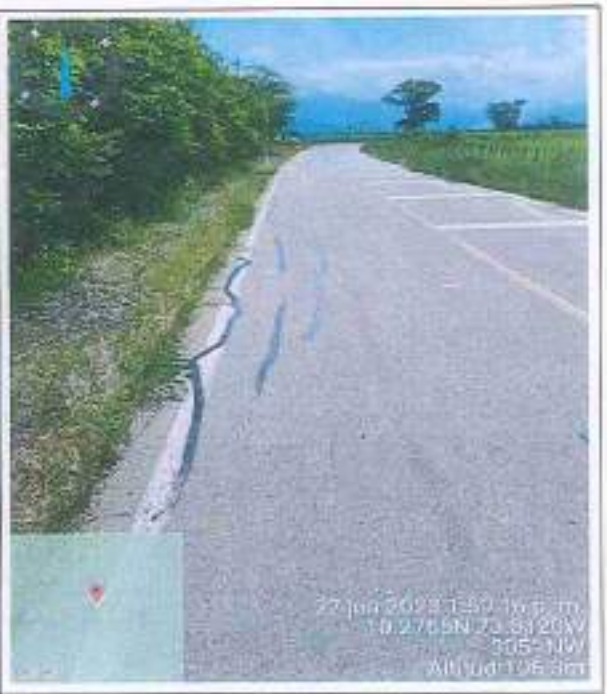
Fotografia N. 6 Evidencia de instalación de defensa metálica tramo Via nacional - Pueblo bello



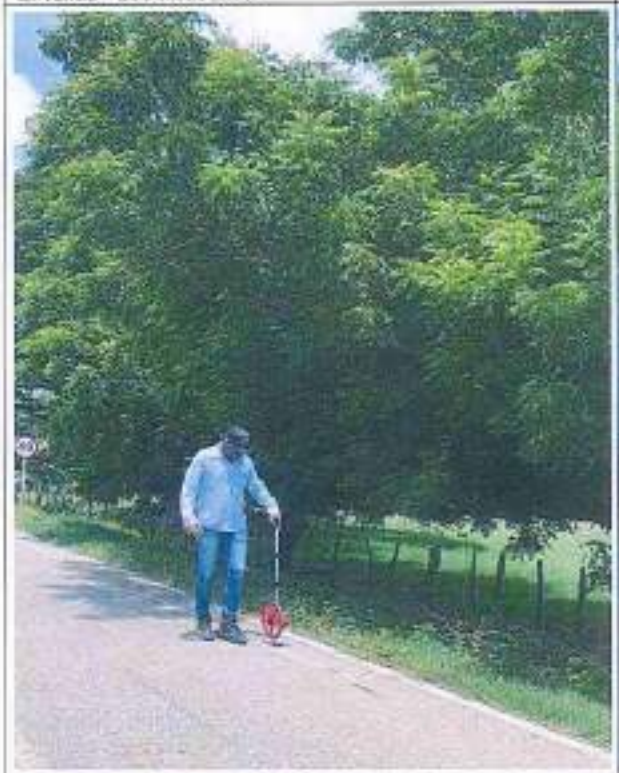
Fotografia N. 7 Evidencia de instalación de defensa metálica tramo Via nacional - Pueblo bello



Fotografía N. 8. *Evidencia de sello de juntas sin ruteo tramo El callao - Los calabazos*



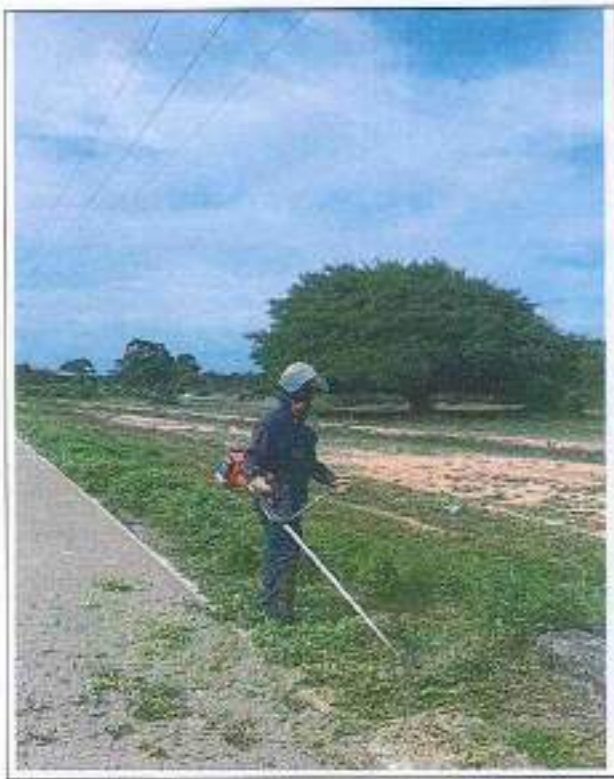
Fotografía N. 9 *Evidencia de sello de juntas sin ruteo tramo El callao - Los calabazos*



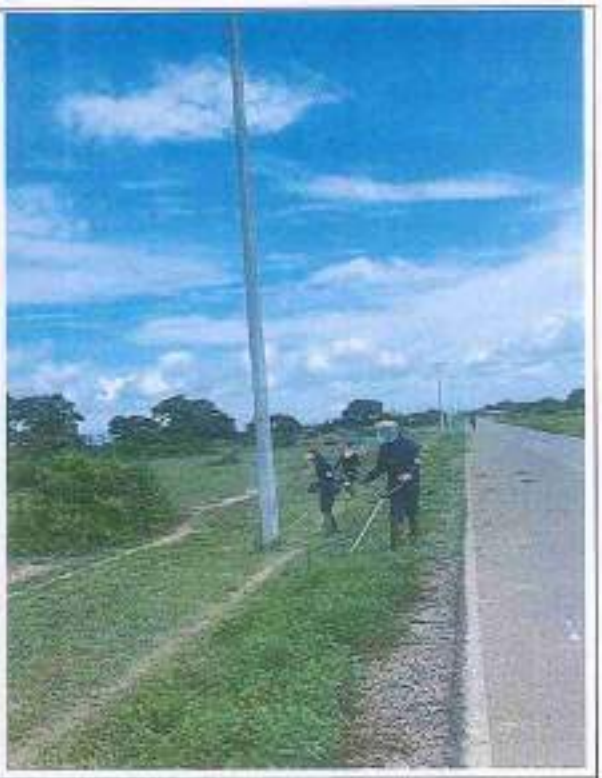
Fotografía N. 10 *Evidencia de sello de juntas sin ruteo tramo El callao - Los calabazos*



Fotografía N. 11 *Evidencia de sello de juntas sin ruteo tramo El callao - Los calabazos*



Fotografia N. *Evidencia de roceria - tramo La loma - Potrerillos*



Fotografia N. 12 *Evidencia de roceria - tramo La loma - Potrerillos*



Fotografia N. 13 *Evidencia de roceria - tramo La loma - Potrerillos*



Fotografia N. 14 *Evidencia de roceria - tramo La loma - Potrerillos*



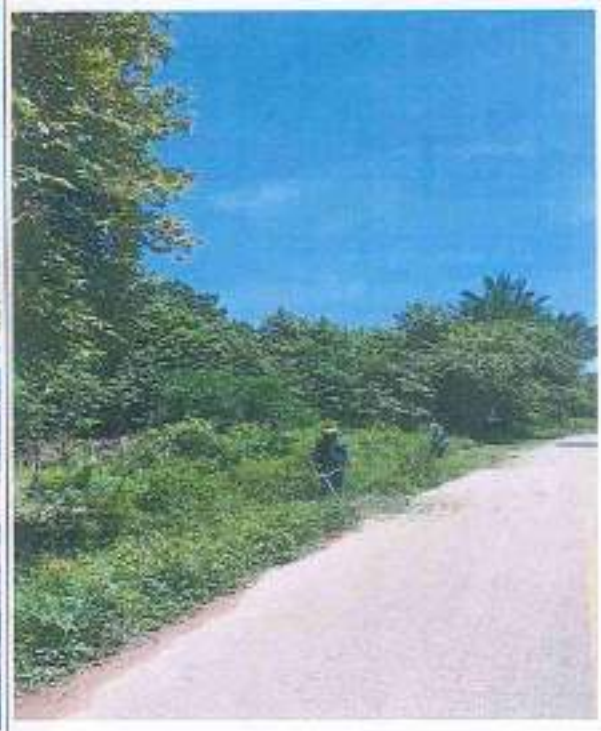
Fotografia N. 17 *Evidencia de roceria - tramo La loma - Potrerillos*



Fotografia N. 18 *Evidencia de roceria - tramo La loma - Potrerillos*



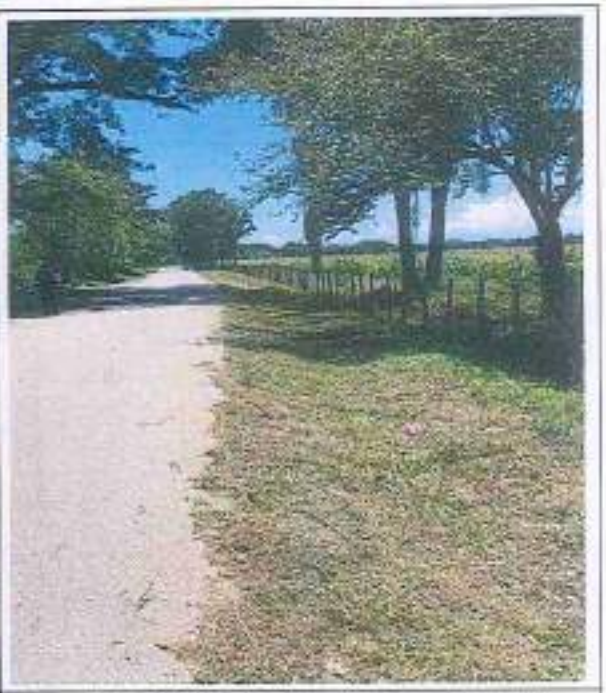
Fotografia N. 19 Evidencia de roceria - tramo Becerril - la guajirita



Fotografia N. 20 Evidencia de roceria - tramo Becerril - la guajirita



Fotografía N. 21 Evidencia de roceria - tramo Becerril - la guajirita



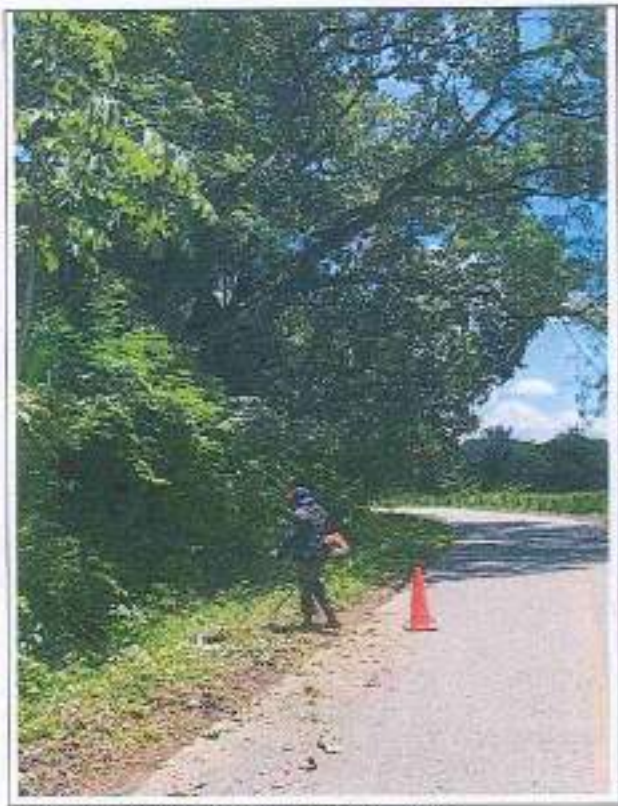
Fotografía N. 22 Evidencia de roceria - tramo Becerril - la guajirita



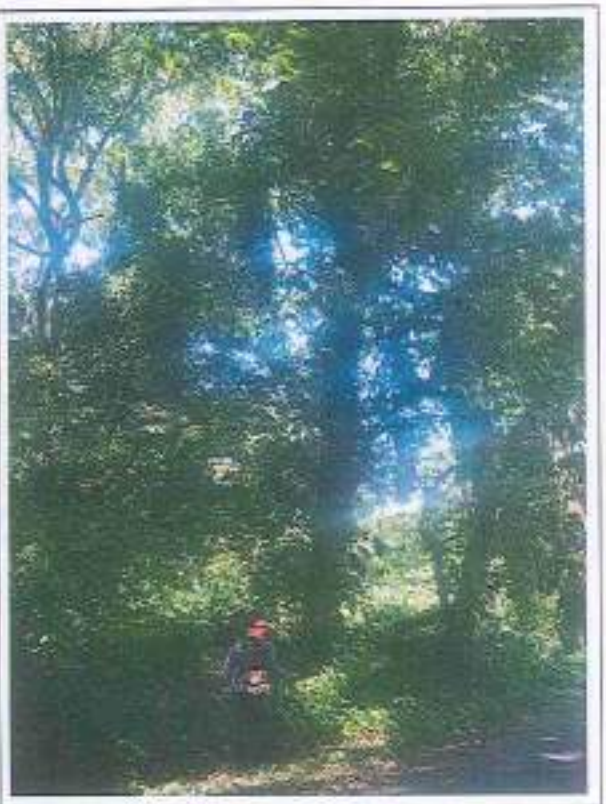
Fotografía N. 23 Evidencia de señal vertical de transito tipo sr, sp y/o si, con lamina retrorreflectiva tipo iv (75x75 cm) tramo- Via nacional -Pueblo bello



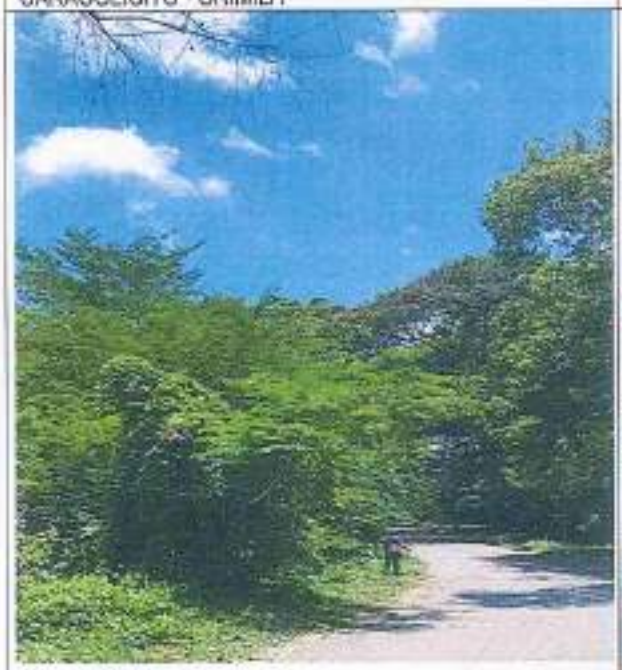
Fotografía N. 24 Evidencia de señal vertical de transito tipo sr, sp y/o si, con lamina retrorreflectiva tipo iv (75x75 cm) tramo- Via nacional -Pueblo bello



Fotografía N. 25. Evidencia de rocería - tramo CARACOLICITO - CHIMILA



Fotografía N. 26. Evidencia de rocería - tramo CARACOLICITO - CHIMILA



Fotografía N. 27 Evidencia de reocería - tramo AGUSTÍN CODAZZI - BATALLÓN DE ALTA MONTAÑA



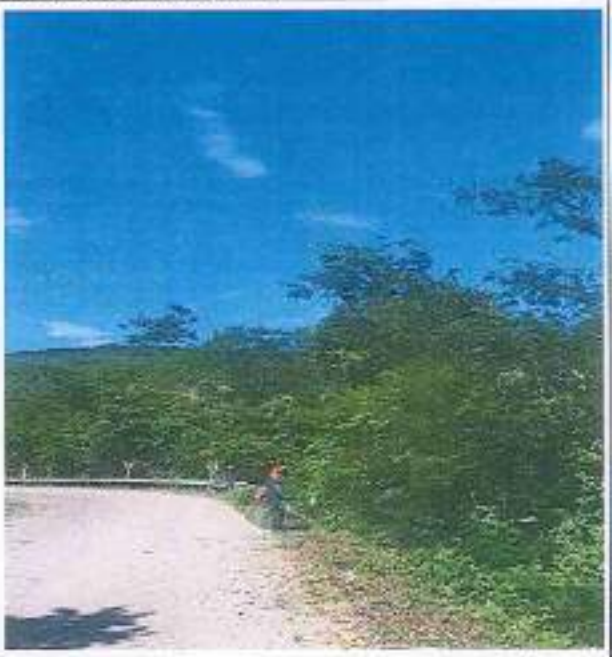
Fotografía N. 28 Evidencia de reocería - tramo AGUSTÍN CODAZZI - BATALLÓN DE ALTA MONTAÑA



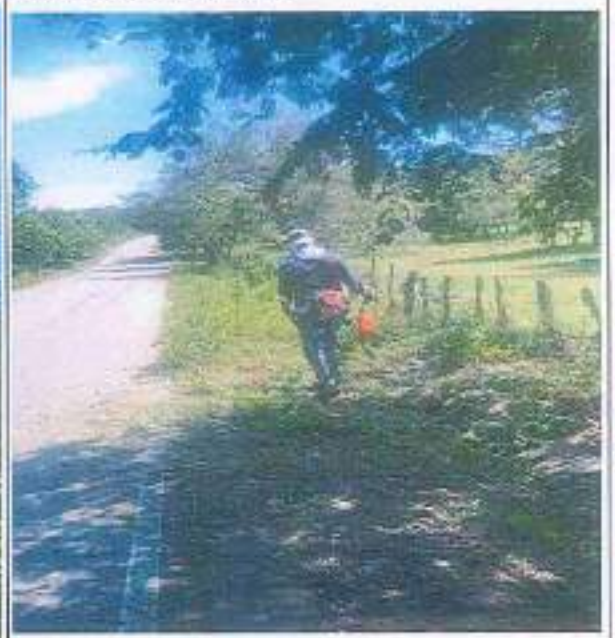
Fotografía N.29. Evidencia de rocería - tramo CARACOLICITO - CHIMILA



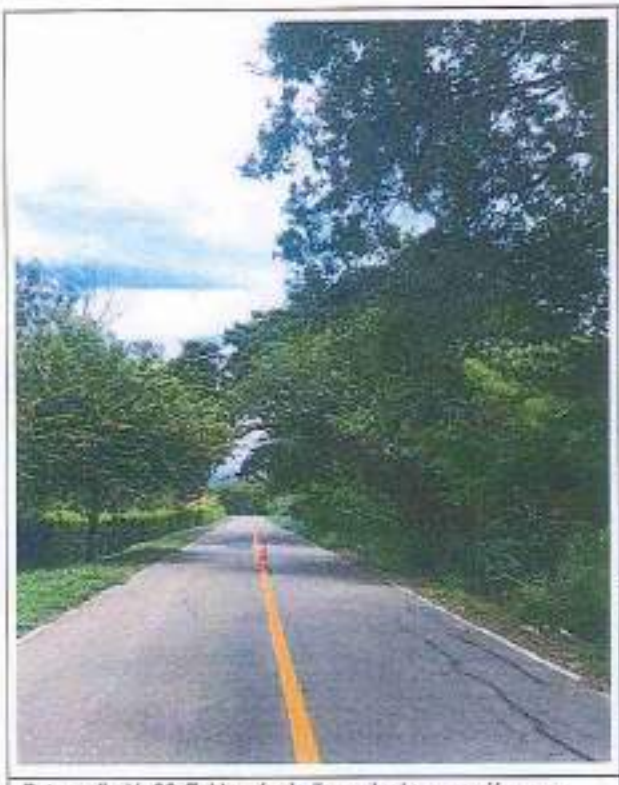
Fotografía N. 30 Evidencia de reocería - tramo CARACOLICITO - CHIMILA



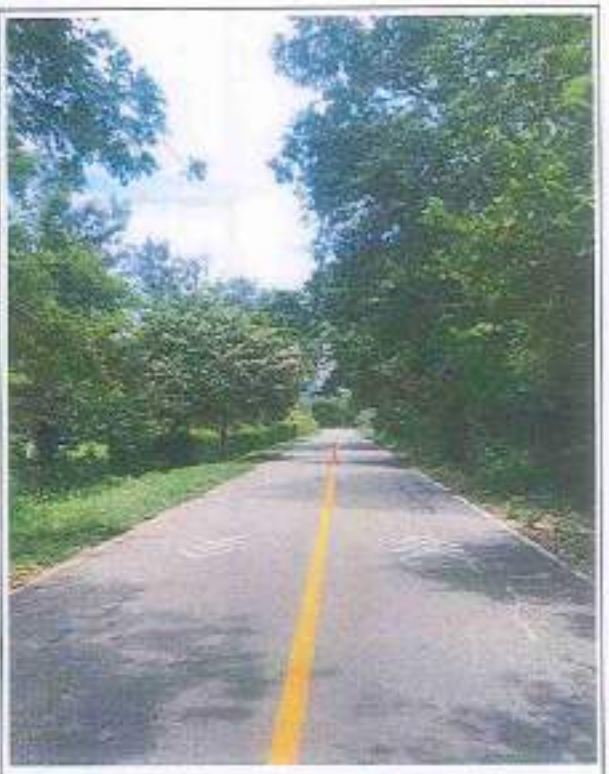
Fotografía N. 31 Evidencia de reocería - tramo AGUSTÍN CODAZZI - BATALLÓN DE ALTA MONTAÑA



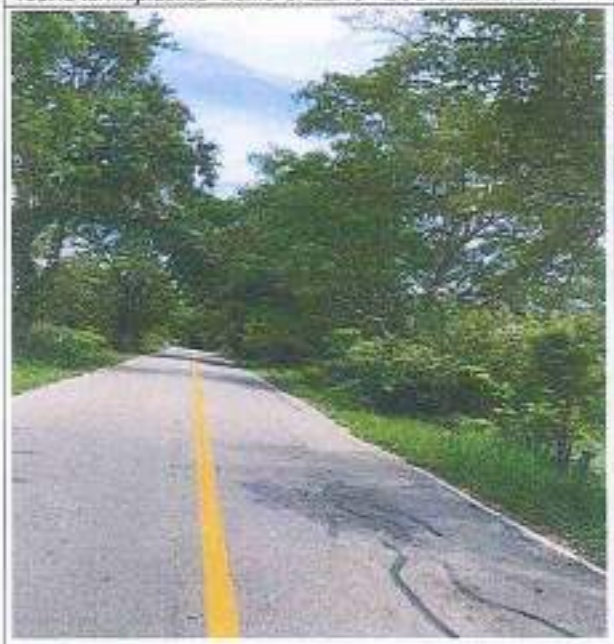
Fotografía N. 32 Evidencia de reocería - tramo AGUSTÍN CODAZZI - BATALLÓN DE ALTA MONTAÑA



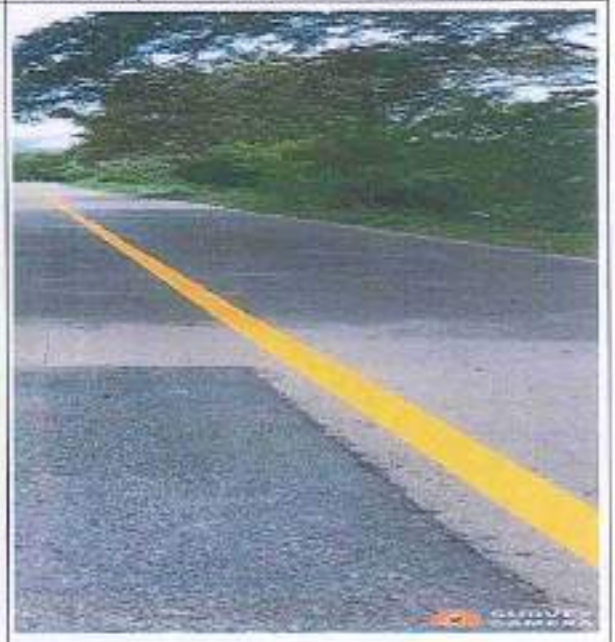
Fotografía N. 33 *Evidencia de línea de demarcación con resina termoplástica- tramo CALLAO - LOS CALABAZOS*



Fotografía N. 34 *Evidencia de línea de demarcación con resina termoplástica- tramo CALLAO - LOS CALABAZOS*



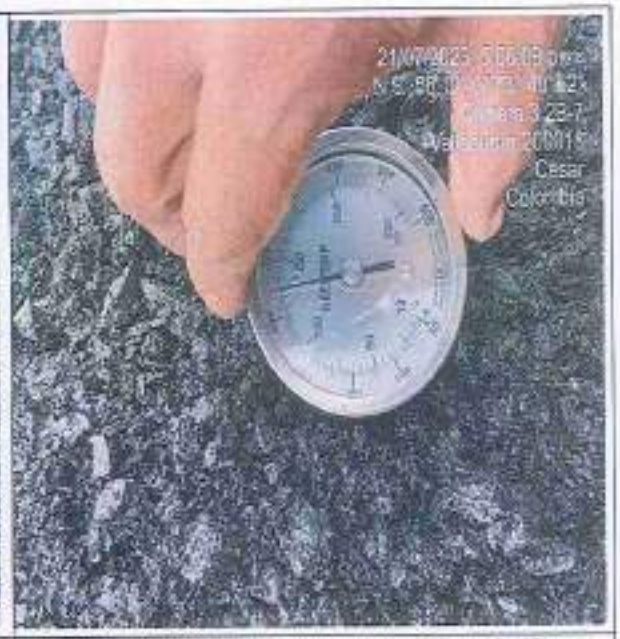
Fotografía N. 35 Evidencia de línea de demarcación con resina termoplástica- tramo CALLAO - LOS CALABAZOS



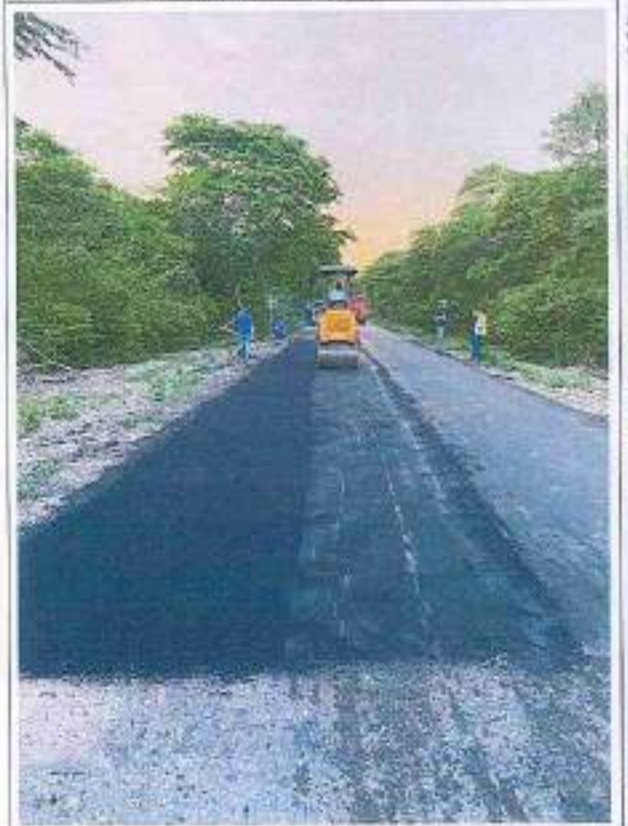
Fotografía N. 36 *Evidencia de línea de demarcación con resina termoplástica- tramo CALLAO - LOS CALABAZOS*



Fotografia N. 37 Evidencia de mezcla asfáltica mdc 19 para bacheo tramo- Los venados - El perro



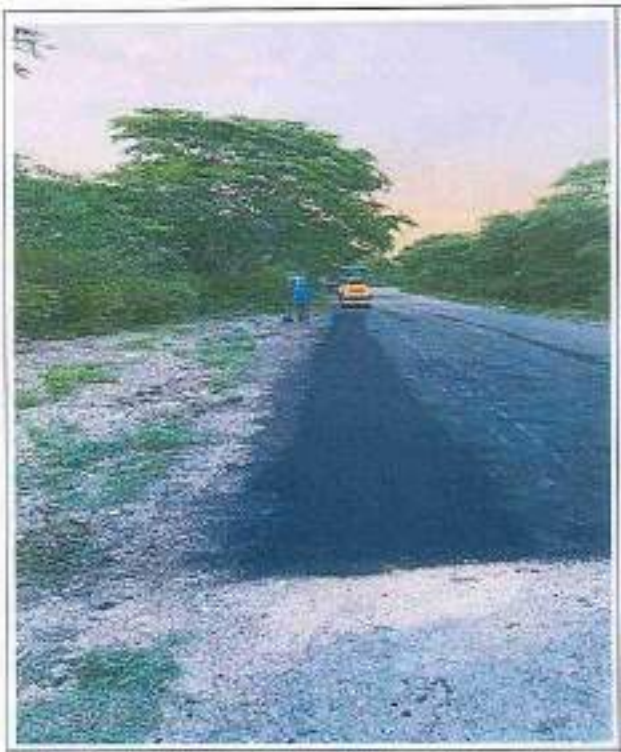
Fotografia N. 38 Evidencia de mezcla asfáltica mdc 19 para bacheo tramo- Los venados - El perro



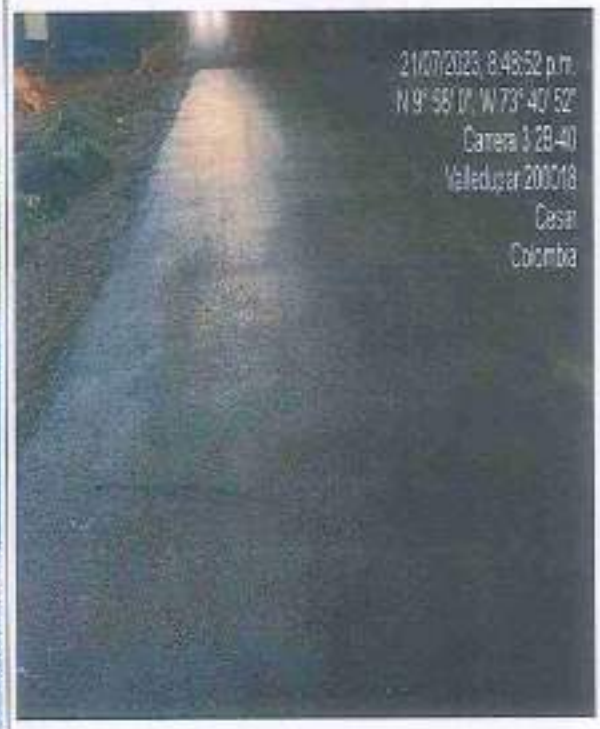
Fotografia N. 39 Evidencia de bacheo tramo- Los venados - El perro



Fotografia N. 40 Evidencia de bacheo tramo- Los venados - El perro



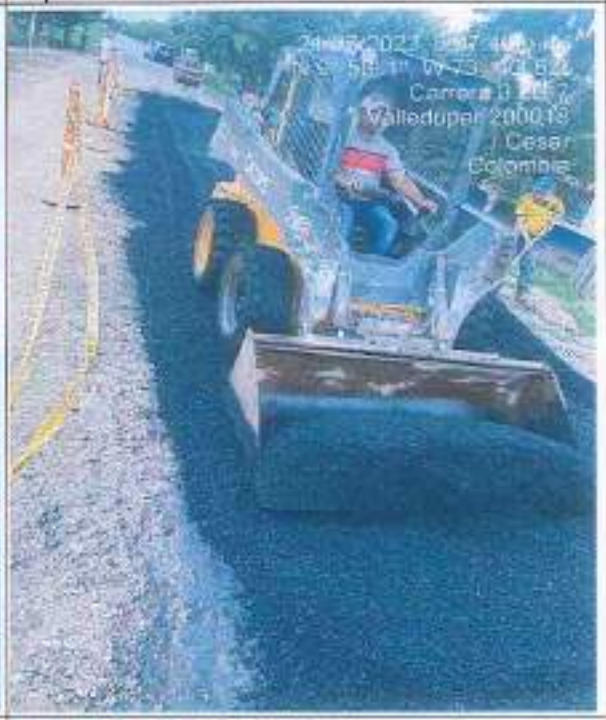
Fotografía N. 41 Evidencia de bacheo tramo- Los venados - El perro



Fotografía N. 42 Evidencia de bacheo tramo- Los venados - El perro



Fotografía N. 43 Evidencia de bacheo tramo- Los venados - El perro



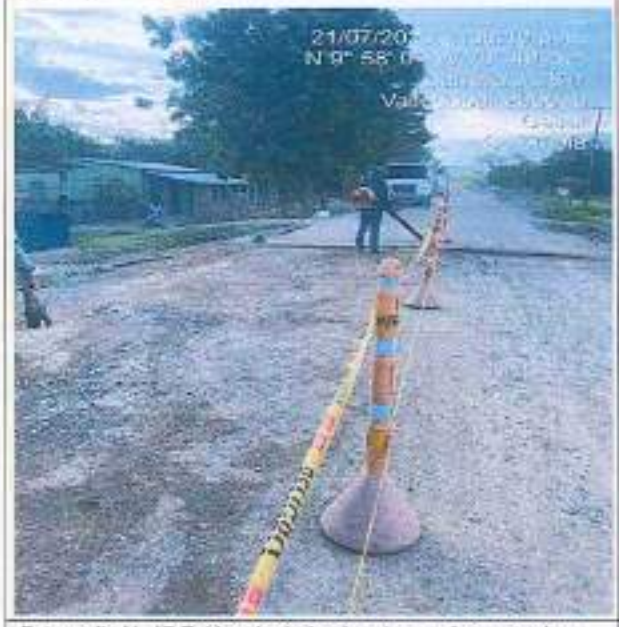
Fotografía N. 44 Evidencia de bacheo tramo- Los venados - El perro



Fotografia N. 45 Evidencia de bacheo tramo- Los venados - El perro



Fotografia N. 46 Evidencia de bacheo tramo- Los venados - El perro



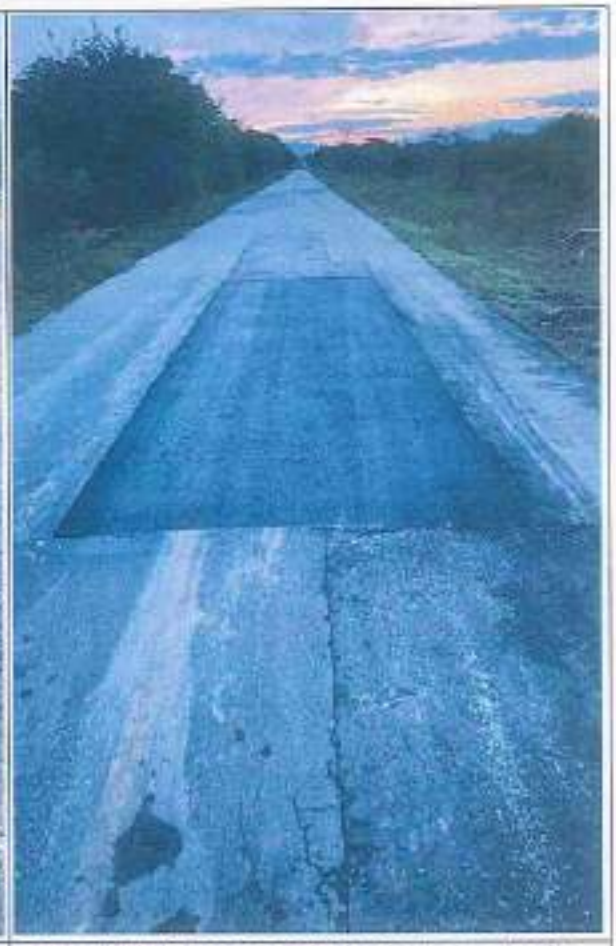
Fotografia N. 47 Evidencia de bacheo tramo- Los venados - El perro



Fotografia N Evidencia de bacheo tramo- Los venados - El perro



Fotografía N. 49. Evidencia de bacheo tramo- Los venados - El perro



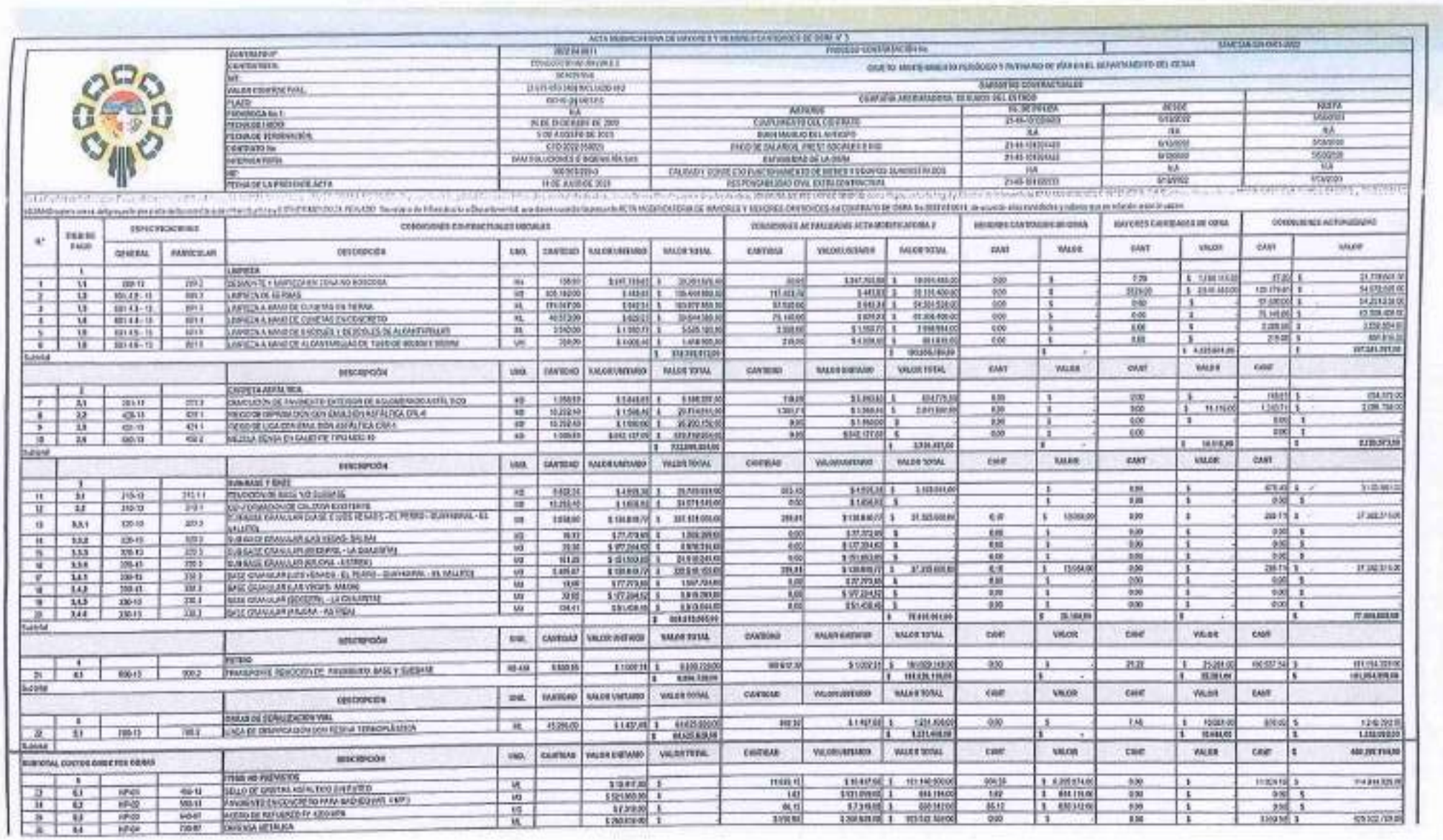
Fotografía N. 50 Evidencia de bacheo tramo- Los venados - El perro

7 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Para la ejecución del contrato de obra No. 2022 04 0011 que tiene como objeto "MANTENIMIENTO RUTIANRIO Y PERIODICO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR" se concluye qué:

- El presente informe comprende el periodo desde el 1 de julio de 2023 y el 5 de agosto de 2023, en el cual el contratista realizo control de cada uno de los procesos administrativos y financieros.
- En constancia de la programación y avance del contrato, según el cronograma de actividades, el porcentaje de ejecución del periodo es del 14.12% y el acumulado es del 100%.
- Hasta la fecha, el contratista de obra se encuentra al día con los pagos de aporte a la seguridad social de su personal mínimo requerido.
- El proyecto se ha terminado dando cumplimiento a su objeto y término contractual.
- Es importante realizar un mantenimiento periódico a cada uno de los tramos contratados para alargar la vida útil de los tramos viales y los elementos allí instalados.
- Se da tramite al acta de terminación del contrato conforme el cumplimiento de las obligaciones contractuales.

JOHANNA IVETTE LOPEZ TINOCO
C.C. 38.813.115 de Guaduas
Representante Legal

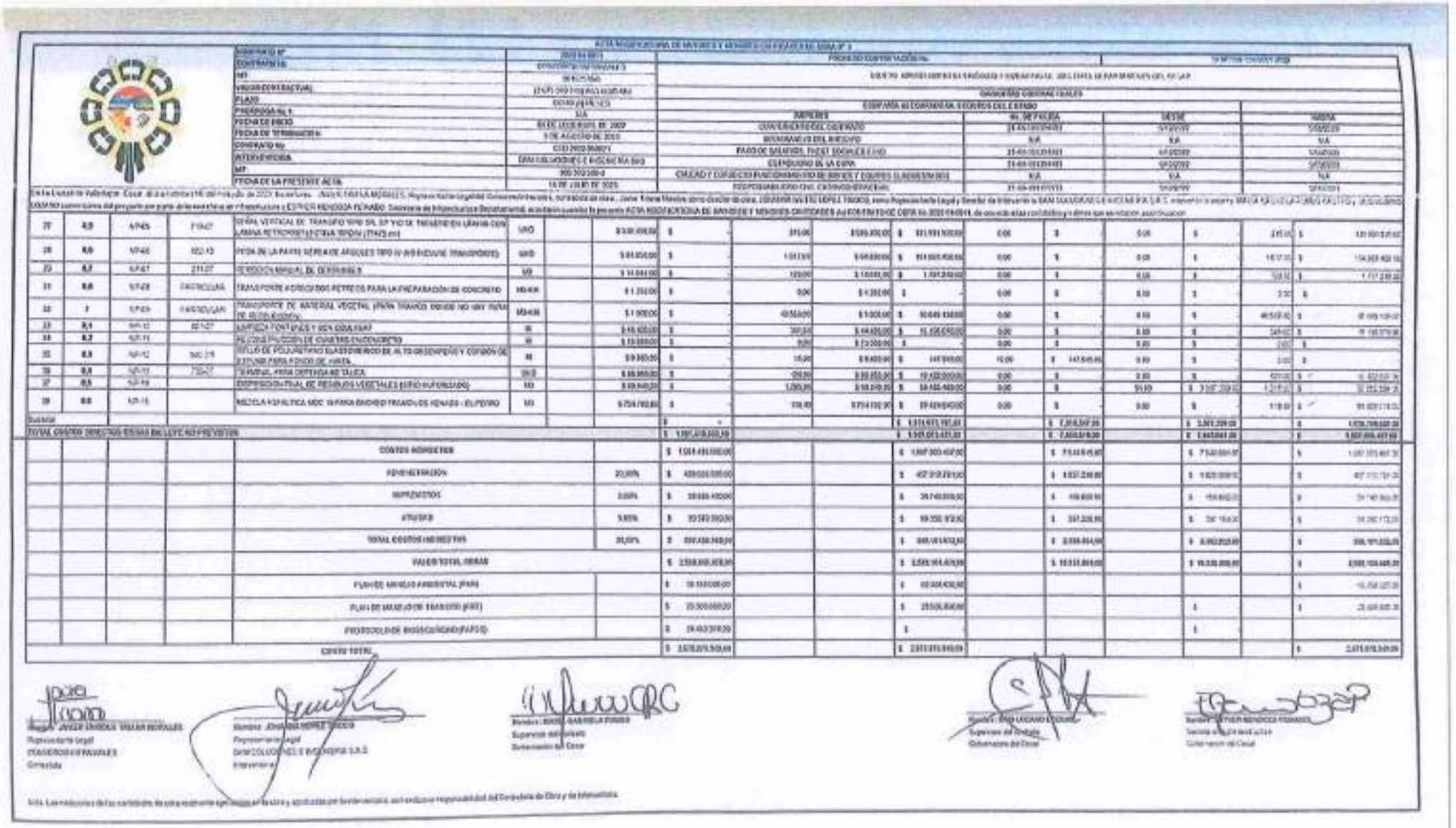


ACTA MODIFICATORIA DE MAYORES Y/O MENORES CANTIDADES DE OBRA N° 1

CONTRATO N°	2022-04-0011	PROCESO CONTRATACIÓN No.	SIMECOM-SDH-0043-2022
CONTRATISTA	CONSORCIO VIAS DEL SUR S.A.S	OBJETO: MEJORAMIENTO MALLA VIAL FLEXIBLE Y PAVIMENTO RIGIDO EN VÍAS DEL DEPARTAMENTO DEL CESAR	
NIT	901429194-6	GARANTIAS CONTRACTUALES	
VALOR CONTRACTUAL	$ 5.615.453.340 INCLUIDO IVA	CIA. DE SEGUROS	
PLAZO	600 HS - 24 MESES	ASEGURA	NO. DE POLIZA
FECHA DE INICIO	N/A	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	25-46-101030423
FECHA DE INICIO	26 DE DICIEMBRE DE 2022	BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN	5 DE AGOSTO DE 2023	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E IND	2546-101030423
CONTRATO No	CTO 2022-11-0023	ESTABILIDAD DE LA OBRA	2546-101030443
INTERVENTORÍA	SAM SOLUCIONES E INGENIERÍA SAS	RC	N/A
RC	5600-10-994943	CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE BIENES Y EQUIPOS SUMINISTRADOS	IMA
FECHA DE LA PRESENTE ACTA	11 DE AGOSTO DE 2023	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	2546-101030333

Ítem	Subítem	Especificaciones		Condiciones contractuales iniciales					Condiciones acta parciales acta modificatoria 2			Mayores cantidades de obra		Mayores cantidades de obra		Condiciones actuales	
		General	Particular	Descripción	Und.	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cant	Valor	Cant	Valor	Cant	Valor
1				LIMPIEZA													
1	1.1	209-13	209-2	DESMONTE Y MAMPOSTERIA EN PIEDRA BOLEADA	Hs	158.00	$ 347.750,00	$ 54.924.500,00	0.00	$ 347.750,00	$ 0,00	0.00	$ -	7.70	$ 2.677.750,00	47.00	$ 16.344.250,00
2	1.2	300-13 - 13	300-3	LIMPIEZA DE 60 PIMS	M2	805.180,00	$ 1.453,00	$ 1.170.404.554,00	717.453,74	$ 1.453,00	$ 1.042.430.000,00	0.00	$ -	87.726,00	$ 127.500.000,00	87.726,00	$ 127.500.000,00
3	1.3	300-13 - 13	300-3	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN TIERRA	ML	171.347,00	$ 942,00	$ 161.477.574,00	97.500,00	$ 942,00	$ 91.845.000,00	0.00	$ -	0.00	$ -	97.500,00	$ 91.845.000,00
4	1.4	300-13 - 13	300-3	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO	ML	46.512,00	$ 620,00	$ 28.844.640,00	25.140,00	$ 620,00	$ 15.586.800,00	0.00	$ -	0.00	$ -	25.140,00	$ 15.586.800,00
5	1.5	300-13 - 13	300-3	LIMPIEZA A MANO DE BORDILLOS Y BERMAS EN ALCANTARILLADO	ML	3.540,00	$ 1.350,71	$ 4.781.183,40	2.220,00	$ 1.350,71	$ 2.998.594,00	0.00	$ -	0.00	$ -	2.220,00	$ 2.998.594,00
6	1.6	300-13 - 13	300-3	LIMPIEZA A MANO DE ALCANTARILLADO DE TUBO DE CONCRETO REFORZADO	UN	200,00	$ 4.000,00	$ 1.468.900,00	219,00	$ 4.000,00	$ 804.000,00	0.00	$ -	0.00	$ -	219,00	$ 804.000,00
Subtotal								$ 1.420.205.811,00			$ 1.153.606.394,00		$ -		$ 4.225.844,00		$ 257.281.394,00
				DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	
	2			CUNETAS ABIERTAS EN TIERRA													
7	2.1	200-13	200-2	EXCAVACIÓN DE PAVIMENTO EXISTENTE EN SUELO RESIDUAL ARCILLOSO	M3	1.350,00	$ 5.643,00	$ 7.618.050,00	738,00	$ 5.643,00	$ 4.164.534,00	0.00	$ -	0.00	$ -	165,00	$ 934.572,00
8	2.2	420-13	420-1	REMOCIÓN DE PAVIMENTO EXISTENTE EN CONCRETO ASFÁLTICO DE 0,40	M2	10.200,00	$ 1.596,00	$ 16.279.200,00	1.380,00	$ 1.596,00	$ 2.201.880,00	0.00	$ -	0.00	$ -	1.380,00	$ 2.201.880,00
9	2.3	420-13	420-1	DEMOLICIÓN DE LOSA EN CONCRETO ASFÁLTICO DE 0,20	M2	10.200,00	$ 1.596,00	$ 16.279.200,00	9.00	$ 1.596,00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
10	2.4	500-13	500-2	RELLENO CON SUELO EN GAVIETE TIPO MACO 10	M3	1.000,00	$ 642.127,00	$ 642.127.000,00	9.00	$ 642.127,00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
Subtotal								$ 722.099.324,00			$ 3.334.433,00		$ -		$ 10.510,00		$ 3.136.372,00
				DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	
	3			SUBBASE Y BASE													
11	3.1	210-13	210-1	EXCAVACIÓN DE BASE Y/O SUBBASE	M3	9.452,24	$ 4.909,30	$ 25.760.000,00	933,10	$ 4.909,30	$ 3.503.041,00		$ -	0.00	$ -	670,40	$ 3.120.960,00
12	3.2	210-13	210-1	CONFORMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE	M2	11.210,40	$ 1.618,00	$ 18.071.540,00	0.00	$ 1.618,00	$ -		$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
13	3.3.1	320-13	320-2	SUBBASE GRANULAR CLASE E LOTE 1B PEAJES - EL PERICO - GUAYMARAL - EL VALLITO	M3	2.000,00	$ 134.809,77	$ 337.024.000,00	250,81	$ 134.809,77	$ 33.820.000,00	0,00	$ 135.000,00	0.00	$ -	250,15	$ 37.302.315,00
14	3.3.2	320-13	320-2	SUBBASE GRANULAR BASE VEREDAS- SALIMA	M3	19,72	$ 77.773,00	$ 1.533.295,00	0.00	$ 77.773,00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
15	3.3.3	320-13	320-2	SUBBASE GRANULAR EN ESPIRAL - LA GAMARRA	M3	70,00	$ 127.264,00	$ 8.908.710,00	0.00	$ 127.264,00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
16	3.3.4	320-13	320-2	SUBBASE GRANULAR (ESPIRAL - EXTENSIÓN)	M3	161,00	$ 43.550,00	$ 21.510.240,00	0.00	$ 43.550,00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
17	3.4.1	330-13	330-2	BASE GRANULAR LOTE 1 VEREDA - EL PERICO - GUAYMARAL - EL VALLITO	M3	3.000,67	$ 135.809,77	$ 407.518.455,00	250,81	$ 135.809,77	$ 37.302.000,00	0,15	$ 135.000,00	0.00	$ -	250,15	$ 37.302.315,00
18	3.4.2	330-13	330-2	BASE GRANULAR EN LAS VEGAS - SALIMA	M3	19,00	$ 77.773,00	$ 1.597.724,00	0.00	$ 77.773,00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
19	3.4.3	330-13	330-2	BASE GRANULAR (ESPIRAL - LA GAMARRA)	M3	70,00	$ 127.264,00	$ 8.908.280,00	0.00	$ 127.264,00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
20	3.4.4	330-13	330-2	BASE GRANULAR (PAVIMA - LA VEGA)	M3	104,41	$ 51.438,00	$ 5.370.000,00	0.00	$ 51.438,00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
Subtotal								$ 868.810.045,00			$ 78.625.041,00		$ 35.164,00		$ -		$ 77.805.630,00
				DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	
	4			RIEGOS													
21	4.1	600-13	600-2	TRANSPORTE, REGOLFO DE PAVIMENTO, BASE Y SUBBASE	M3-KM	9.500,55	$ 1.000,71	$ 9.506.720,00	900.617,30	$ 1.000,71	$ 901.009.140,00	0.00	$ -	25.22	$ 25.264,00	100.537,54	$ 101.154.720,00
Subtotal								$ 9.506.720,00			$ 901.009.140,00		$ -		$ 25.264,00		$ 101.154.720,00
				DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	
	5			SEÑALIZACIÓN VIAL													
22	5.1	700-13	700-2	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA TERMOPLÁSTICA	KG	45.250,00	$ 1.457,00	$ 65.925.000,00	850,00	$ 1.457,00	$ 1.231.600,00	0.00	$ -	7.46	$ 10.864,00	858,00	$ 1.242.464,00
Subtotal								$ 65.925.000,00			$ 1.231.600,00		$ -		$ 10.864,00		$ 1.242.464,00
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS OBRAS				DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	$ 480.290.914,00
	6			ITEMS NO PREVISTOS													
23	6.1	APU01	450-13	SELLO DE CONTROL ASFÁLTICO (RIEGO DE	M2		$ 10.417,00	$ -	11.025,11	$ 10.417,00	$ 101.140.500,00	906,24	$ 8.205.574,00	0.00	$ -	11.931,35	$ 114.844.925,00
24	6.2	APU02	500-13	PAVIMENTO EN CONCRETO PARA BACHEO (INCL. CAP.)	M3		$ 521.000,00	$ -	1.43	$ 521.000,00	$ 844.184,00	1.62	$ 844.184,00	0.00	$ -	0.00	$ -
25	6.3	APU03	640-07	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA	KG		$ 7.319,00	$ -	86,13	$ 7.319,00	$ 630.342,00	85,12	$ 630.342,00	0.00	$ -	0.00	$ -
26	6.4	APU04	720-07	SEÑALIZACIÓN METÁLICA	ML		$ 260.000,00	$ -	3.000,00	$ 260.000,00	$ 900.000,00	0.00	$ -	0.00	$ -	3.000,00	$ 929.322.139,00

Scanned with AnyScanner



Scanned with AnyScanner

LO HACEMOS MEJOR	**ACTA DE JUSTIFICACION DE MODIFICACION DE PRESUPUESTO POR MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA #3 EN EL CONTRATO DE OBRA No. 2022040011**	Página 1 de 8

DATOS GENERALES

Contrato [X] Convenio [ ]

Modalidad de contratación	SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA
N° de proceso de selección	SAMCSMI-SIN-0001-2022
Número del Contrato	2022 04 0011
Entidad Contratante	Departamento del Cesar
Fecha de suscripción del Contrato	17 de agosto de 2022
Objeto del Contrato	MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIA DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR
Contratista	CONSORCIO INFRAVIALES
NIT.	901.625.796-5
nombre del representante legal	Javier Enrique Triana Morales
Identificación del representante legal	1.020.756.779
Fecha de inicio del contrato	6 de diciembre de 2022
Valor del Contrato	2.675.979.349
Plazo del Contrato	8 meses
Plazo adicional	N/A
Fecha final del contrato	05 de agosto de 2023
SUPERVISORES:	Said Antonio Lozano Lozano Maria Gabriela Rumbo Castro
Interventor	DAM SOLUCIONES E INTEGRALES SAS
NIT.	900.503.599-3

FECHA : 14 DE JULIO 2023

LUGAR : DESPACHO SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

HORA: : 10:00 A.M.

ASISTENTES: JAVIER ENRIQUE TRIANA MORALES, representante legal CONSORCIO INFRAVIALES, en calidad de Contratista; **JOHANNA IVETTE LÓPEZ TINOCO,** representante legal de DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS, como Interventor Externo; **SAID LOZANO LOZANO** y **MARIA GABRIELA RUMBO** como Supervisores por parte de la Secretaria de Infraestructura; y **ESTHER MENDOZA PEINADO,** secretaria de Infraestructura Departamental.

Scanned with AnyScanner

OBJETO: Revisar, evaluar y aprobar, la modificación del presupuesto de obra contractual, mediante mayores y menores cantidades de obra, que son fundamentales para la normal ejecución y alcance del proyecto.

ANTECEDENTES:

El Departamento del Cesar, apertura la selección abreviada de menor cuantía No SAMCSMI-SIN-0001-2022, cuyo objeto es "MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIA DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR"; dicho proceso fue adjudicado mediante Resolución No.008270 del 17 de agosto de 2022, al **CONSORCIO INFRAVIALES,** con NIT No.901.625.796-5 (conformado por **MB CONSTRUCCIONES Y DISEÑOS S.A.S.**, con Nit No. 900.871.190-4 con el 55% de participación, **MANSER INGENIERIA S.A.S** Nit 800.071.993-4 con el 40% de participación, **BUILDING ENGINEERING AND CONSULTING COMPANY SAS,** con Nit 901.138.862-4 con el 5% de participación); representada legalmente por **JAVIER ENRIQUE TRIANA MORALES**, identificado con C.C. No. 1.020.756.779 DE Bogotà.

Asi mismo apertura Concurso de Mérito No CMA SIN 0009-2022, para llevar a cabo la interventoría técnica, administrativa, financiera y ambiental, del proyecto, dicho contrato fue adjudicado a DAM SOLUCIONES E INGENIRIA, identificado con Nit No. 900.503.599-3, representado legalmente por **JOHANNA IVETTE LÓPEZ TINOCO,** identificado con cedula de ciudadanía No 38.813.115 expedida en Guaduas (Cundinamarca).

Una vez suscrita acta de inicio de los contratos de obra e interventoría se procedió en conjunto con la supervisión del proyecto y las cantidades descritas mediante Acta Modificatoria No.3. Teniendo en cuenta que es un contrato de mantenimiento y que cuando se realizaron los estudios del proyecto, los corredores viales presentaban unas condiciones diferentes a las que se evidencia ahora en la ejecución del proyecto, esto debido a los factores climáticos presentados entre el periodo de formulación, licitación y contratación de este.

Luego de realizar la verificación del estado de las vías a intervenir y determinar la priorización de estas con base en parámetros de seguridad del usuario y transitabilidad y con el ánimo de realizar intervenciones que salvaguarden y preserven la vida de las estructuras de pavimento, se obtuvo como resultado que las cantidades necesarias a ejecutar están distribuidas así:

LIMPIEZA

1,1	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA	Ha	87,89

Se evidenció que uno de los tramos no contaba con una longitud de 900 metros, sino que la longitud real del tramo es de 9000 metros, el incremento del área efectiva de derecho de vía en este sector creció hasta 2.2 m lo que nos llevó a evidencia a través de las medidas tomadas en campo que el área a intervenir aumentara 7.2 Ha, para así llegar a un total de 87,89 Ha en los 21 tramos.

1,2	LIMPIEZA DE BERMAS	M2	123.179,81

De la misma manera una vez recorridos uno a uno los tramos se consideró que la cantidad de metros cuadrados de limpieza de bermas disminuiría, ya que inicialmente en la etapa de estructuración del proceso se consideró un ancho promedio de 0,5 m en todos los tramos. Sin embargo, la evidencia en campo nos permitió determinar que el incremento de la longitud de los tramos que fueron considerados de forma incorrecta en los tramos genero un

Scanned with AnyScanner

Incremento de la longitud y el ancho de la limpieza de bermas de 5726.05 metros cuadrado por tal motivo fue necesario disminuir esta cantidad a 123.179,81 m2.

1,3	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN TIERRA	ML	57.326,00

El presente ítem no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

1,4	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO	ML	75.140,00

El presente ítem no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

1,5	LIMPIEZA A MANO DE ENCOLES Y DESCOLES DE ALCANTARILLAS	ML	2.280

El presente ítem no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

1,6	LIMPIEZA A MANO DE ALCANTARILLAS DE TUBO DE 600 MM Y 900 MM	UND	215

El presente ítem no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

CARPETA ASFÁLTICA

2,1	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO EXTERIOR DE AGLOMERADO ASFÁLTICO	M3	118,89

El presente ítem no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

2,2	RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-0	M2	1310,71

Dado que se decidió ampliar algunas pequeñas secciones de las áreas que se intervendrán en el bacheo es necesario incrementar la cantidad de 9.71 metros cuadrados para alcanzar un total de 1310.71 metros cuadrados de riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-0.

SUB-BASE Y BASE

3,1	REMOCIÓN DE BASE Y/O SUB-BASE	M3	675,43

El presente ítem no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

3,3,1	SUB-BASE GRANULAR CLASE C (LOS VENADOS - EL PERRO - GUAYMARAL - EL VALLITO)	M3	285,71

Una vez cuantificadas las áreas y los espesores realmente requeridos en campo se logró determinar la reducción del volumen de material granular en 0.1 metros cúbicos para un total de 285.71 metros cúbicos de material tipo subbase granular clase C en el frente de los Venados – El Perro – Guaymaral – El Vallito.

3,3,2	SUB-BASE GRANULAR CLASE C (LAS VEGAS - SALOA)	M3	0

El presente ítem no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

Scanned with AnyScanner

3,3,3	SUB-BASE GRANULAR CLASE C (BECERRIL – LA GUAJIRITA)	M3	0

El presente Item no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

3,4,1	BASE GRANULAR (LOS VENAOS - EL PERRO - GUAYMARAL - EL VALLITO)	M3	285,71

Una vez cuantificadas las áreas y los espesores realmente requeridos en campo se logró determinar la reducción del volumen de material granular en 0.1 metros cúbicos para un total de 285.71 metros cúbicos de material tipo base granular tipo INVIAS en el frente de los Venados – El Perro – Guaymaral – El Vallito.

3,4,2	BASE GRANULAR (LAS VEGAS - SALOA)	M3	0

El presente item no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

3,4,3	BASE GRANULAR (BECERRIL – LA GUAJIRITA)	M3	0

El presente item no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

RETIRO

4,1	TRANSPORTE REMOCIÓN DE: PAVIMENTO, BASE Y SUBBASE	M3-KM	180.637,54

Una vez determinado el volumen de material tipo pavimento, base y subbase granular proveniente de la excavación de los sitios a intervenir y determinar la distancia hasta los sitios de disposición autorizado, se logró obtener la cantidad real de metros cúbicos kilometro necesarios a movilizar obteniendo como resultado que son 180.637,54 metros cúbicos – kilometro.

OBRAS DE SEÑALIZACIÓN VIAL

5,1	LINEA DE DEMARCACIÓN CON RESINA TERMOPLÁSTICA	ML	870

Una vez determinado la longitud necesaria a demarcar, se determinó la cantidad real de metros lineales necesarios para demarcar en las tramos que más lo requerían, dando así como resultado una demarcación de 870 metros lineales.

ÍTEMS NO PREVISTOS

5,1	SELLO DE GRIETAS ASFALTICO (SIN RUTEO)	M	11.024,76

De acuerdo con la necesidad evidenciada en las estructuras de pavimento de los tramos, El calleo – Los Calebazos y Los Venaos – El Perro – Guaymaral, en donde se evidencio una gran cantidad de grietas que si se permite puede llegar a afectar la estructura de pavimento, se decidió intervenir las grietas existentes y así retardar el daño de las estructuras de pavimento.

6,2	PAVIMENTO EN CONCRETO PARA BACHEO (MR 4 MP)	M3	0,00

Debido a que este ítem seria empleado para la construcción de una placa en concreto de una alcantarilla que se encontraba deteriorada en el frente de Vía Nacional – La Victoria de San Isidro, sin embargo, al llegar al frente de obra para realizar dicha intervención como se informó a la entidad y a la interventoria la alcantarilla había sido ya intervenida por la comunidad y por tal motivo descartando la inversión de dichos recursos.

Scanned with AnyScanner

6,3	ACERO DE REFUERZO FY 4200 MPA	KG	0,00

Debido a que este ítem sería empleado para la construcción de una placa en concreto de una alcantarilla que se encontraba deteriorada en el frente de Vía Nacional – La Victoria de San Isidro, sin embargo, al llegar al frente de obra para realizar dicha intervención como se informó a la entidad y a la interventoría la alcantarilla había sido ya intervenida por la comunidad y por tal motivo descartando la inversión de dichos recursos.

6,4	DEFENSA METALICA	ML	3550,98

El presente ítem no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

6,5	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (75X75 cm)	UND	245,00

El presente ítem no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

6,6	PODA DE LA PARTE AÉREA DE ARBOLES TIPO IV (NO INCLUYE TRANSPORTE)	UND	1617,00

El presente ítem no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

6,7	REMOCION DE DERRUMBRES MANUAL	M3	128,00

El presente ítem no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

6,8	TRANSPORTE AGREGADOS PETREOS PARA LA PREPARACION DE CONCRETO	M3-KM	0

El presente ítem no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

7	TRANSPORTE DE MATERIAL VEGETAL (PARA TRAMOS DONDE NO HAY RUTA DE RECOLECCION)	M3-KM	40.568,00

El presente ítem no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

8,1	LIMPIEZA PONTONES Y BOX COULVERT	M	341,60

El presente ítem no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

8,2	RECONSTRUCCION DE CUNETAS EN CONCRETO	M	0,00

El lugar en donde se evidencio la existencia de cuentas en concreto en un estado de deterioro avanzado fue intervenido por la empresa de gas quien es la que se ha encargado de realizar la demolición del fondo de la cuenta en concreto y por tal motivo son los encargados en realizar la reconstrucción de esta, descartando esta intervención por tal motivo dicha actividad es descarta.

Scanned with AnyScanner

8,3	SELLO DE POLIURETANO ELASTOMERICO DE ALTO DESEMPEÑO Y CORDÓN DE ESPUMA PARA FONDO DE JUNTA	M	0.00

Debido a que este ítem seria empleado para la construcción de una placa en concreto de una alcantarilla que se encontraba deteriorada en el frente de Vía Nacional – La Victoria de San Isidro, sin embargo, al llegar al frente de obra para realizar dicha intervención como se informó a la entidad y a la interventoría la alcantarilla había sido ya intervenida por la comunidad y por tal motivo descartando la inversión de dichos recursos.

8,4	TERMINAL PARA DEFENSA METALICA	UND	120,00

El presente ítem no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

8,5	DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS VEGETALES (SITIO AUTORIZADO)	M3	1316

Como consecuencia de la disposición del material proveniente de la poda de individuos arbóreos y del material vegetal proveniente de la limpieza de zona no boscosa en los 21 tramos fue necesario realizar la disposición a través de los sitios autorizados o a través de las empresas de aseo autorizado, la actividad tuvo un incremento de 51 metros cúbicos.

8,6	MEZCLA ASFALTICA MDC 19 PARA BACHEO TRAMO LOS VENADS - EL PERRO.	M3	118,49

El presente ítem no sufre modificación con respecto al acta modificatoria número 2.

MENORES CANTIDADES

De acuerdo con lo manifestado en los antecedentes descritos en la presente justificación, se reducen las siguientes actividades:

CANTIDADES MODIFICATORIA # 1			CANTIDAD MENOR (-)	CANTIDAD AJUSTADA
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND		
3	SUB- BASE Y BASE			
3.3.1	SUB-BASE GRANULAR (LOS VENADOS – EL PERRO – GUAYMARAL – EL VALLITO)	M3	0.10	285.71
3.4.3	BASE GRANULAR (LOS VENADOS – EL PERRO – GUAYMARAL – EL VALLITO)	M3	0.10	285.71
	ACTIVIDADES NO PREVISTAS			
6,1	SELLO DE GRIETAS SIN RUTEO ASFÁLTICO.	ML	604.39	11.024.76
6,2	PAVIMENTO EN CONCRETO PARA BACHEO (MR. 4 MP).	M3	1.62	0.00
6,3	ACERO DE REFUERZO FY 4200 MPA	KG	88.12	0.00
8,3	SELLO DE POLIURETANO ELASTOMERICO DE ALTO DESEMPEÑO Y CORDÓN DE ESPUMA PARA FONDO DE JUNTA	M	15,00	0.00

Estas actividades reducen sus cantidades, teniendo en cuenta los corredores viales que van a ser intervenidos directamente por el departamento del cesar; igualmente teniendo en cuenta el mayor alcance requerido en el tramo Los Venados – el perro, en el cual se evidencia mayores áreas afectadas en la estructura de pavimento en toda la longitud del tramo.

Scanned with AnyScanner

MAYORES CANTIDADES

1. LIMPIEZA

CANTIDADES MODIFICATORIA # 2			CANTIDAD MAYOR (+)	CANTIDAD AJUSTADA
ITEM	DESCRIPCION	UND		
1	LIMPIEZA			
1.1	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA.	Ha	7,29	87,89
1.2	LIMPIEZA DE BERMAS	ML	5.726,05	123.179,81

2. CARPETA ASFÁLTICA

CANTIDADES MODIFICATORIA # 2			CANTIDAD MAYOR (+)	CANTIDAD AJUSTADA
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND		
2	CARPETA ASFALTICA			
2.2	RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-0	M2	9,00	1.310,71

3. RETIRO

CANTIDADES MODIFICATORIA #2			CANTIDAD MAYOR (+)	CANTIDAD AJUSTADA
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND		
4	RETIRO			
4.1	TRANSPORTE REMOCION DE: PAVIMENTO, BASE Y SUBBASE	M3-KM	28,22	180.637,54

4. OBRAS DE SEÑALIZACIÓN

CANTIDADES MODIFICATORIA #2			CANTIDAD MAYOR (+)	CANTIDAD AJUSTADA
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND		
5	RETIRO			
5.1	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON RESINA TERMOPLÁSTICA.	ML	7,48	870,00

5. ÍTEMS NO PREVISTOS

CANTIDADES MODIFICATORIA #2			CANTIDAD MAYOR (+)	CANTIDAD AJUSTADA
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND		
	ÍTEMS NO PREVISTOS			
8.5	DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS VEGETALES (SITIO AUTORIZADO)	M3	51,00	1.316,00

Una vez realizadas las visitas a campo, se evidencia la necesidad de ejecutar mayores cantidades de obra en los ítems relacionados anteriormente, con el fin de cumplir con el alcance del proyecto.

CONCEPTO INTERVENTORÍA EXTERNA

La interventoría externa manifiesta que se ha revisado y aprobado cada una de las modificaciones a realizar al presupuesto de obra y que se requieren para garantizar el alcance del proyecto.

Por las anteriores razones, la interventoria externa emite concepto positivo y avala la modificación del presupuesto de obra, así como las mayores y menores cantidades de obra.

Scanned with AnyScanner

CONCEPTO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

Teniendo en cuenta los anteriores antecedentes y el concepto de la Interventoria externa, la entidad contratante encuentra justificación para realizar las modificaciones al presupuesto de obra del Contrato No. 2022040011, con el fin de garantizar el alcance del proyecto.

Una vez aprobado la presente acta, se autoriza la elaboración del Acta modificatoria de obra manteniendo el valor inicial del contrato.

Para mayor constancia firman los que en ella intervinieron.

JAVIER ENRIQUE TRIANA MORALES
Representante Legal
CONSORCIO INFRAVIALES
CONTRATISTA

JOHANNA IVETTE LÓPEZ TINOCO
Representante Legal
DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS
INTERVENTORIA

MARIA GABRIELA RUMBO CASTRO
Supervisor del Contrato
GOBERNACION DEL CESAR

SAID ANTONIO LOZANO LOZANO
Supervisor del contrato
Gobernación del Cesar

ESTHER MENDOZA PEINADO
Secretaria de Infraestructura
Gobernación del Cesar

Scanned with AnyScanner

ANEXOS – SEGUIMIENTO CONTRATO DE OBRA

Anexo de seguimiento de Obra N. 1. Actas de comité técnico semanal de seguimiento al programa de obra

LO HACEMOS MEJOR

ACTA DE COMITÉ No. 8.

Gobernación del Cesar
Secretaría de Infraestructura

7 JULIO 2023.

6.	**TEMAS A TRATAR:** 1. Avance de Obra 2. Actividades Pendientes. 3. Actividades Adicionales.
7.	• **DESARROLLO** Se da inicio al comité de seguimiento con la revisión del avance de Obra al día de hoy es del 86% quedando pendientes las siguientes actividades. Señalización: Faltan 26 señales. Defensa metálica: Faltan 391 m de instalación, se aclara que el insumo está completo en Obra. Bacheos: El contratista manifiesta preocupación por la imposibilidad de la instalación del asfalto debido a que las Plantas de Geycor y el Condado no tienen producción disponible dado que el volumen solicitado es insuficiente para el despacho y no cumple con el metraje mínimo de producción. El contratista informa en comité que el pasado 4 de Julio se presentó un incidente de seguridad en el tramo La Loma-Potrerillo dado que la comunidad no estaba de acuerdo con la actividad de roceria, se informa el procedimiento para tiene de investigación del incidente y posibles implicaciones en la ejecución. Adicional informa el siniestro de un vehículo sobre la Defensa metálica instalada, el pasado 28 de Junio/23. donde se afecto la defensa (4 vigas), 1 terminal 5 distanciadores y 5 paneles, se solicita poner el denuncio ante la página de la policía y depar las evidencias de la instalación.

Powered by CamScanner

El contratista arreglo el daño ocasionado el pasado 4 de Julio 12023, se recibe a satisfacción.

Tramos Pendientes:
- Via Nacional. - Estados Unidos. - Limpieza y rocería.
- Via Nacional: La Victoria Saludcho - Limpieza y rocería.
- Becerril. - La Guajirita. - Intervención de 1 día en Limpieza y rocería.
- Sitios Críticos: Caracolicito - Curumito
Agustín Codazzi - Botalón alta Montaña.

Se prevé intervenciones de 1 semana aproximadamente.

- Se agendo mesa de trabajo técnica para entrega de Informe Mensual y Acta de recibo Parcial N°3 que comprende los meses Abril, Mayo y Junio Se debe radicar la cuenta el día martes. 11 de Julio de 2023.

Informes Mensuales: Entrego del Informe del mes de Junio para el próximo Lunes. 10 Julio 123. Contacto Recibo N°3. Acta N°4 mes Julio.
Acta N°5 dic de agosto. y Liquidación.

Powered by CamScanner

8.	COMPROMISOS	RESPONSABLES	FECHA DE CUMPLIMIENTO PARA ENTREGA
1.	Los descritos en el acta.	Contratista / Intervenidas	

Hora de terminación del comité:

Powered by CamScanner

LO HACEMOS MEJOR

ACTA DE COMITÉ No. 9.

Republica de Colombia
Gobernación del Cesar
Secretaría de Infraestructura

	CONTRATO DE OBRA No. 2022040011 CONSORCIO INFRAVIALES cuyo objeto consiste en MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR.			
	CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2022050021 DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS cuyo objeto consiste en INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMI ENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR.			
3.	**Fecha del Comité**	**DD:** 3 (Tres)	**MM:** Agosto	**AA:** 2023
4.	**Hora:** 9:00 Reconocimiento 11:30 Comité	**Lugar:** Secretaria de Infraestructura	**Municipio:** Valledupar	**Dpto.:** Cesar
5.	**ASISTENTES**			
	1. Johanna I. López.			
	2. Maria Gabriela Rumbo Castro			
	3. Jose Tirado Morales			
	4. Luis Lozano			
	5.			
	6.			
	7.			
	8.			

Powered by CamScanner

aprobación a la Intervención, se reporta el robo de 2 delineadores horizontales en la obsta Km 11 +380. En general el tramo se recibe a satisfacción.
Se realiza balance general del estado del proyecto, así:
Tramo Becerril - Vía Nacional - Estados Unidos: se finalizó limpieza en zona no boscosa.
Tramo Becerril - La Guajinta: se finalizó la limpieza en zona no boscosa.
Tramo Vía Nacional La Victoria - San Isidro: se finalizó la limpieza en zona no boscosa, y se realizó la limpieza de bermas en puntos críticos.
Tramo Agustín Codazzi - Batallón de alta Montaña; se realizó la limpieza de bermas y roceria en sectores críticos.
Tramo Caracolicito - Chimila: se finalizó limpieza en zona no boscosa y limpieza en sectores críticos. de estructuras hidráulicas.
Se da aval de las actividades ejecutadas para proceder a firmar acta de terminación y acta de recibo final.
Está pendiente entrega consolidado de Informe final con los 5 días de ejecución del mes de agosto de 2023.

Powered by CamScanner

LO HACEMOS MEJOR

ACTA DE COMITÉ No.

Republica de Colombia
Gobernación del Cesar
Secretaría de Infraestructura

8.	COMPROMISOS	RESPONSABLES	FECHA DE CUMPLIMIENTO PARA ENTREGA
1.	Acta de terminación conforme la terminación de Obra.	Contratista/ Interventoría	Sabado 5 Agosto 2023.
2.	Entrega Informes finales de cada Componente (Técnico, SST, Ambiental).	Contratista	4 Agosto/23.

Hora de terminación del comité: 12:30 p.m.

Powered by CamScanner

Anexo de seguimiento de Obra N. 2. Relación de pago nómina de empleados de contrato de obra

CONTROL DE PERSONAL	Versión	Código
Vigencia a partir de 14/07/2016	01	TO-24

INFORMACION GENERAL

PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL	1 DE JULIO DE 2023	Y EL 31 DE JULIO DE 2023 PLAZO:	8 MESES
CONTRATISTA:	CONSORCIO INFRAVIALES	CONTRATO No.	20221400011 - GOB CESAR
INTERVENTOR:	DAM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S	FRENTE:	

PERSONAL DEL CONTRATISTA

FECHA		MES	JULIO																													OBSERVACIONES
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
CARGO	NOMBRE COMPLETO																																	
DIRECTOR DE OBRA	JAVIER TARAZONA MORALES		L	L	L	L	L	D	D	L	L	L	D	D	D	L	L	D	L	D	D	L	L	D	D	L	L	D	D	L	L	L	
INGENIERO RESIDENTE	CARLOS ENRIQUE SILVA CONDOMA		L	L	L	L	L	D	D	L	L	L	D	D	D	L	L	D	L	D	D	L	L	D	D	L	L	D	D	L	L	L	
TECNICO SIG	MAYCOL LES DEL ROSARIO MELO RIVERA		L	L	L	L	L	D	D	L	L	L	D	D	D	L	L	D	L	D	D	L	L	D	D	L	L	D	D	L	L	L	
INGENIERO AMBIENTAL	KATERIN M CASTILLO RODRIGUEZ		L	L	L	L	L	D	D	L	L	L	D	D	D	L	L	D	L	D	D	L	L	D	D	L	L	D	D	L	L	L	
AYUDANTE DE OBRA	CARLOS MANUEL ACUÑA MEJIA		L	L	L	A	D	D	D	L	L	L	D	D	D	L	L	D	L	D	D	L	L	D	D	L	L	D	D	L	L	L	
AYUDANTE DE OBRA	RAFAEL ANDRES MONTERROSA BORROS		L	L	L	D	D	L	D	D	L	L	D	D	D	L	L	D	L	D	D	L	L	D	D	L	L	D	D	L	L	L	
AYUDANTE DE OBRA	JORGE MARIO ZAPATA LORING		L	L	L	D	D	L	D	D	L	L	D	D	D	L	L	D	L	D	D	L	L	D	D	L	L	D	D	L	L	L	
AYUDANTE DE OBRA	ALEX ALFONSO OROZCO CARRASQUILLA		L	L	L	D	D	L	D	D	L	L	D	D	D	L	L	D	L	D	D	L	L	D	D	L	L	D	D	L	L	L	
AYUDANTE DE OBRA	YEISON OROZCO CARRASQUILLA		L	L	L	D	D	L	D	D	L	L	D	D	D	L	L	D	L	D	D	L	L	D	D	L	L	D	D	L	L	L	
AYUDANTE DE OBRA	LUIS FERNANDO HERNANDEZ RODRIGUEZ		L	L	L	D	D	L	D	D	L	L	D	D	D	L	L	D	L	D	D	L	L	D	D	L	L	D	D	L	L	L	
AYUDANTE DE OBRA	OSWALDO MANUEL OROZCO CARRASQUILLA		L	L	L	D	D	L	D	D	L	L	D	D	D	L	L	D	L	D	D	L	L	D	D	L	L	D	D	L	L	L	
TOTAL PERSONAL			11	11	11	4	4	3	8	8	8	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	TOTAL PERIODO	83

PROCEDENCIA Y CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE																															NUM TOTAL	PORCENTAJE	CUMPLIDO
MANO OBRA NO CALIFICADA																																	0	0,00%	
De la región	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	11	13,25%	
De fuera de la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,41%	
MANO OBRA CALIFICADA																																	0	0,00%	
De la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%	
De fuera de la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%	
PROFESIONALES - TÉCNICOS																																	0	0,00%	
De la región	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12,05%	
De fuera de la región	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12,05%	
POBLACIÓN VULNERABLE																																	0	0,00%	
En proceso de reinserción social	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%	
En servicio de desplazamiento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%	
MUJERES																																	0	0,00%	
Mano de Obra no Calificada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%	
Mano de Obra Calificada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%	
Profesionales - Técnicos	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25,29%	
PROVEEDORES																																			
Local																																			
Nacional	NINGUNO																																		
Internacional																																			

COMENTARIOS:

Firma:

Nombre: Javier Tarazona Morales

DIRECTOR DE OBRA - CONSORCIO INFRAVIALES

Anexo de seguimiento de Obra N. 3. Control diario de equipo del contratista de obra

CÓDIGO	FORMATO	VERSIÓN	
FO-SIPC-078	FORMATO No. 8 - LISTADO DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO	3.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL: DE INFRAESTRUCTURA — PERIODO EVALUADO

DIRECCIÓN TÉCNICA: DE MANTENIMIENTO — 01 DE JULIO AL 05 DE AGOSTO DE 2022

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA: DE MANTENIMIENTO DEL SUBSISTEMA VIAL

CONTRATO No. 2022 04 0011 DE 2022

OBJETO DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

No.	No. INTERNO	MAQUINARIA Y/O EQUIPO			CONTROL DE HORAS		PROGRAMA MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
		Modelo	Tipo	Referencia	Periodo Actual	Acumulado	No. Hr.	Actividades a efectuar
1	001	2022	CUADRAÑADORA	HUSQVARNA - 524RS	170	1112	1282	Engrase, limpieza y cambio de elementos deteriorados.
2	002	2022	CUADRAÑADORA	HUSQVARNA - 524RS	170	1112	1282	Engrase, limpieza y cambio de elementos deteriorados.
3	003	2022	CUADRAÑADORA	HUSQVARNA - 524RS	170	1112	1282	Engrase, limpieza y cambio de elementos deteriorados.
4	004	2022	CUADRAÑADORA	HUSQVARNA - 524RS	170	1112	1282	Engrase, limpieza y cambio de elementos deteriorados.
5	005	2022	CUADRAÑADORA	HUSQVARNA - 524RS	170	170	340	Engrase, limpieza y cambio de elementos deteriorados.
6	006	2021	SOPLADORA DE ESPALDA	HUSQVARNA - 570 BTS	93	522	780	Engrase, limpieza y cambio de elementos deteriorados.
7	007	1998	RETRO EXCAVADORA	JOHN DEERE - 310 J	130	36472	36600	Cambio de filtros y aceite
8	008	2021	VIBROCOMPACTADOR	INGERSOLL RAND SD70D	87	7526	7700	Cambio de filtros y aceite

NOTAS

No. INTERNO: Identificación interna empleada por la Maquinaria, Equipos y/o Vehículos relacionados al Proyecto.

MODELO: Año de fabricación, importación o ensamblaje de la Maquinaria, Equipo y/o Vehículo.

REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dadas por la Marca o Fabricante de la Maquina, Equipos y/ Vehículo.

TIPO: Clasificación de la Maquinaria, Equipo o Vehículo, según criterios que desconocemos.

Firma:

Nombre: Javier Triana Macias

(Responsable de Maquinaria y Equipos)

Anexo de seguimiento de Obra N. 4. Seguimiento financiero del avance de obra

FORMATO

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y DE EJECUCION

CONSORCIO INFRAVIALES

SUBDIRECCIÓN GENERAL SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

CONTRATO No 2022 04 0011 - GOB CESAR (Número de contrato)

FECHA 05 DE AGOSTO DE 2023

A. DATOS BASICOS

OBJETO DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

CONTRATISTA CONSORCIO INFRAVIALES

INTERVENTORIA DAM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S

SUPERVISION ING. MAYSA GRABRIELA RUMBO

B. SEGUIMIENTO AL CONTRATO / RELACIÓN DE PAGOS

1 al 31 de Mayo de 2023

	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO
VALOR EJECUTADO	0,77%	3,38%	3,71%	38,28%	3,06%	1,96%	24,63%	14,12%	
% EJECUTADO	$ 20.605.040,99	$ 90.448.102,00	$ 101.548.313,72	$ 1.024.458.856,00	$ 81.920.319,58	$ 52.338.827,00	$ 926.737.749,30	$	377.926.302,00
VALOR ACUMULADO	0,77%	4,15%	7,94%	46,23%	49,29%	51,25%	95,89%	100,00%	
% ACUMULADO	$ 20.605.040,99	$ 111.053.142,98	$ 212.599.456,70	$ 1.237.058.312,70	$ 1.318.978.671,76	$ 1.371.315.298,76	$ 2.298.053.048,06	$	2.675.979.350,06

Relación de pagos

RELACIÓN ACTAS	FECHA	VALOR ACTA	COMPROBANTE DE EGRESO	ORDEN DE PAGO	FECHA DE PAGO	SALDO POR PAGAR
ACTA No. 1	17/03/2023	$ 212.999.456,70	310 del 05 may. 2023	9041 del 02 may. 2023	1/05/2023	$ 2.463.379.892,30
ACTA No. 2	27/04/2023	$ 1.024.459.856,00	304 del 12 may. 2023	9069 del 12 may. 2023	10/05/2023	$ 1.438.922.556,30
ACTA No. 3	19/07/2023	$ 1.060.996.099,30	826 del 15 Ago. 2023	11046 del 14 ago. 2023	22/07/2023	$ 377.926.301,00

Nombre del Representante Legal: Javier Triana Mendez
Director de Obra - Consorcio Infraviales

Anexo de seguimiento de Obra N. 5. Estado general del tiempo

CONSORCIO INFRAVIALES	CONSORCIO INFRAVIALES ESTADO GENERAL DEL TIEMPO	CÓDIGO	MINFRA-MN-SI-15-FR-10		
		VERSIÓN			
		FECHA	5	DE	AGOSTO

FECHA: 0 5 (Día) 0 8 (Mes) 20 23 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GOBERNACION DE CESAR

CONTRATO DE OBRA No: 2022 04 0011 - GOB CESAR CONTRATISTA: CONSORCIO INFRAVIALES

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JULIO - AGOSTO DE 2023 CARRETERA Y/O PROYECTO: CESAR

SECTOR: RAMAL A PUEBLO BELLO; RAMAL A CANDELARIA

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	DÍAS DEL MES																														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total
Seco	24	24	24	24	24	24	22	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	17	24	24	24	24	24	24	24	24	24	14	24	16	717
Lluvias moderadas							2												3										3		5	13
Lluvias intensas																			4										7		3	14
Total	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	

EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

NOTA:

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: CARLOS ENRIQUE SILVA GONCORA
Residente de Obra
Matrícula No.: 20202-421121 CES

Firma
Nombre:
Residente de Interventoría
Matrícula No.:

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor, Dirección Territorial

Anexo de seguimiento de Obra N. 6. CONTROL PERSONAL CONTRATISTA DE OBRA

Anexo de seguimiento de Obra N. 7. Revisión y verificación de pagos de aporte a la seguridad social y parafiscal del contratista de obra

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
MI	901626796-8	CONSORCIO INFRAVALER		Cra 67 160 15	3150220582	adrianbo2@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CODIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ONIDA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ, D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA-MES-AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					10	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-09	2023-09	E		70209348	$1.289.900	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD													
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	34.000	0		0		0	0	0	0	34.000	1
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	60.000	0		0		0	0	0	0	60.000	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	4.700	0		0		0	0	0	0	4.700	1
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	89.400	0		0		0	0	0	0	89.400	3
ESS024	EPS-S Coosalud	900226715-3	18.800	0		0		0	0	0	0	18.800	0

TOTALES PENSIÓN												
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP – Solidaridad	Aporte FSP – Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230501	Porvenir	800224808-6	805.200	0	0	0	0	0	0		805.200	10

TOTALES RIESGOS LABORALES														
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Solidaridad Cotización	No. Realizado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	830031760-6	289.900				289.900	0	0	289.900			2.900	289.900	10

TOTALES CAJAS							
Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
0CF19	Comfacesar	892399099-0	165.000	0	0	165.900	10

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	5	160.000	160.000
Pensión	1	680.200	680.200
Riesgos Laborales	1	289.900	289.900
CCF	1	165.000	165.000
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	1.289.900	1.289.900

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
N	901620706-5	CONSORCIO INFRAVALLES	Cra 37 180 15	3166220800	administrativo@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
CANCA	D – menos de 200 c			BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	APC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-08	2023-08	Y		70027069	$411.480	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS035	Sanitas EPS	800251440-6	145.000	0		0		0	0	0	0	145.000	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
23001	Porvenir	800144067-0	185.000	0	0	0	0	0	0		185.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otras Subcuentas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-15	ARL SURA	800656706-5	80.800				80.800	0	0	80.800			800	80.800	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IDE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	145.000	145.000
Pensión	1	185.000	185.000
Riesgos Laborales	1	80.800	80.800
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	411.480	411.480

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NUMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	9015257564-0	CONSORCIO INTERVIALES		Cra 57 180 15	3166229852	alvarado3c@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
UNICA	B – menos de 200 c			BOGOTA D. C.	BOGOTA, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NUMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					PAFILIADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				1	3
2023-09	2023-08	Y		10397558	TOTAL A PAGAR	
					$411,000	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACION COTIZANTE							INFORMACION NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Ingreso	Retiro	Traslado desde otra EPS	Traslado hacia otra EPS	Inicio SLN	Fin SLN	Inicio IGE	Fin IGE	Inicio LMA	Fin LMA	Inicio VAC	Fin VAC	Inicio VCT	Fin VCT	Inicio IRL	Fin IRL	Inicio LicR	Fin LicR	Inicio LicM	Fin LicM	VSP	Correcciones	Cod. AFP	IBC AFP	Cotización	Días cotizados	Valor adicional	Valor aporte	Fondo pensional de solidaridad	Cod. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cod. ARL	IBC ARL	Clase de riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa MEN	Aporte MEN
1	CC	1026578779	TRabaja ANDRES [illegible]	09	0																			N		220501	1,160,000	116,000	0	0	0	0	FPS020	1,160,000	116,000	14-11	1,160,000	3	30,000			0	0	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901625796-0	CONSORCIO INFRAVIALES		Cra 97 180 18	3186029992	administrativo@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
CMCA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DMA/CAMBIO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DMA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					20	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-08	2023-07	E		70297768	$9,021,300	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EDPC55	EPS-S Colpensi	901943211-8	18,600	0		0		0	0	0	0	18,600	1
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	126,300	0		0		0	0	0	0	126,300	3
EPS035	Sanitas EPS	800251440-6	100,000	0		0		0	0	0	0	100,000	1
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	22,600	0		0		0	0	0	0	22,600	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	85,100	0		0		0	0	0	0	85,100	2
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	298,100	0		0		0	0	0	0	298,100	8
EPS041	NUEVA E.P.S. S.A. MEV	900156264-2	18,600	0		0		0	0	0	0	18,600	1
ESSC24	EPS-S Convida	900226715-3	169,800	0		0		0	0	0	0	169,800	4
ESSC62	ASMET SALUD EPS SAS	900935126-7	38,700	0		0		0	0	0	0	38,700	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Protección (RAIS + Protección)	800230736-0	90,400	0	0	0	0	0	0		90,400	1
230501	Porvenir	800234808-6	3,359,200	0	0	0	0	0	0		3,359,200	16
231001	Colfondos	800227540-6	268,300	0	0	0	0	0	0		268,300	2
25-14	Colpensiones	800138804-7	154,700	0	0	0	0	0	0		154,700	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subsidio Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	800362750-8	1,817,000				1,817,000	0	0	1,817,000			18,170	1,817,000	33

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF15	Cafiaceser	860029689-6	870,800	0	0	870,800	19
CCF01	Compensar Caja	860066942-7	22,600	0	0	22,600	1

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELEFONO	CORREO	ENCARGADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901625706-5	CONSORCIO INFRAVIALES	Cra 51 180 15	3166226862	administrativo@grupo.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
CLINCA	B (+ menos de 200 c			BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					20	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
202306	202307	E		10257789	$6,271,000	

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Base Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	5	$80,000	$80,000
Pensión	4	$3,060,000	$3,060,000
Riesgos Laborales	1	$1,217,000	$1,217,000
CCF	3	$93,000	$800,000
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
Sena	0	0	0
TOTALES	13	$6,271,000	$6,271,000

PAGA 1155926

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NUMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	DESEMBARCADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
M	901625796-5	CONSORCIO INTRAVALES		Cra 57 160 15	3160226602	admcrbe3c@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	E — Empleador de 200 o			BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	IBC
					20	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-06	2023-07	E		70267190	$8,871,800	

DETALLE POR COTIZANTE

| INFORMACIÓN COTIZANTE | | | | | | | | INFORMACIÓN NOVEDADES | | | | | | | |

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901635796-5	CONSORCIO INFRAVALES		Cra 67 169 15	3166226582	adventa0c@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
UNICA	B – montos de 200 o			BOGOTA, D.C.	BOGOTA, D.C.		N

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	IBC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-07	2023-07	Y	22/08/2023	70036848	$411.400	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD													
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	830031449-6	140.600	0		0		0	0	0	0	140.600	1

TOTALES PENSIÓN												
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
23401	Porvenir	800144331-3	165.800	0	0	0	0	0	0		165.800	1

TOTALES RIESGOS LABORALES														
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Nota Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Realizado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	800.256.161-3	30.020				$0.000	0	0	$0.000			000	00.000	1

TOTALES CAJAS							
Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, INP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	140.600	140.600
Pensión	1	165.800	165.800
Riesgos Laborales	1	30.800	30.800
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	411.400	411.400

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
M	9016235786-5	CONSORCIO INFRAVIALES		Cra 57 152 15	3165226852	almonte2c@grial.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	D – menos de 200 c			BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	APO
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-07	2023-07	Y	22/08/2023	70035845	$411,409	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																				PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
Ítem	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Extranj.	Sal Int	Apr Vol	Pens Exon	Cot Exon	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP				Cód. AFP	IBC AFP	Cot Obligat.	Voluntario a Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo Destinado de solidaridad	Fondo Destinado de subsistencia	Días Cot. EPS	IBC EPS	Cot Obligat. Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días en Mora	Cot Obligat.	Cód Aplic CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC Aportes parafiscales	Aportes SENA	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes MEN
1	CC	1053736774	PIRAJAN MORALES JAVIER ENRIQUE	CH	0			N																				23091	1,150,000	161,000	0	0	0	0	$P3003	1,150,000	14U01	14-11	1,150,000	5	92,000		0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

ANEXOS DE INTERVENTORÍA

Anexo de Interventoría N. 1. Control diario del personal de interventoría.

LO HACEMOS MEJOR	PERSONAL CONTRATO DE INTERVENTORIA	CÓDIGO	MANTENIMIENTO RUTINARIO		
		VERSION	1		
		PAGINA	1	DE	1

FECHA: 10 (Día) 8 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GOBERNACION DEL CESAR

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CESAR

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DE INTERVENTORÍA

MES DEL INFORME: JULIO-AGOSTO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2022-09-0021

CARRETERA Y/O PROYECTO: MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIA DE VIAS EN EL CESAR

INTERVENTOR: DAM SOLUCIONES E INGENIERIA

SECTOR:

NOMBRE	CARGO	DIAS DEL MES																																	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5
JOSE LUIS STTAPPER SEGRERA	DIRECTOR INTERVENTORIA						1	1	1	1	1		1	1	1	1																				1	1
OSCAR MAURICIO MONTENEGRO RODRIGUEZ	RESIDENTE INTERVENTORIA	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1		1	1	1	1		1				1	1
CARLOS CABANA BRITTO	INSPECTOR	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1		1				1	1

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

(Relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato. Solo se reconoce el pago del personal efectivamente utilizado. Este formato es soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva)

Firma
Nombre: Oscar Montenegro Rodriguez
Residente de Interventoria

Copias: Interventor y Dirección Territorial

Anexo de Interventoría N. 2. Relación de pago nómina de empleados de interventoría

DAM SOLUCIONES E INGENIERIA		DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS			
		NIT: 900.503.599-3			
ITEM	1	PERIODO: 01 AL 31 DE JULIO 2023			
DESPRENDIBLE					
DATOS DEL EMPLEADO					
CEDULA	80.230.064		SUELDO:	$ 3.800.000	
NOMBRE	OSCAR MAURICIO MONTENEGRO		CARGO	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	
PAGOS			DESCUENTOS		
CUENTA	DESCRIPCION	VALOR	CUENTA	DESCRIPCION	VALOR
	SUELDO	$ 3.800.000		SALUD	$ 152.000
	TRANSP	$ -00		PENSIONES	$ 152.000
	INCAPACIDAD 100%	$ -00		F.S.P	$ -00
	INCAPACIDAD 66.67%	$ -00		RETEFUENTE	$ -00
	VACACIONES			RETE ICA	$ -00
	H.EXTRAS	$ -00			
	PRIMA				
	INT. CESANTIAS				
	BNCS	$ -00			
	TOTAL PAGOS	$ 3.800.000		TOTAL DESCUENTOS	$ 304.000
	NETO A PAGAR	$ 3,496,000			
OSCAR MONTENEGRO L.			MONICA GIRALDO MEJIA		
FIRMA			DEPARTAMENTO DE TALENTO HUMANO		
DIAS LABORADOS	30		DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS		

DAM SOLUCIONES E INGENIERIA		DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS				
		NIT: 900.503.599-3				
ITEM	1	PERIODO:	01 AL 31 DE JULIO 2023			
DESPRENDIBLE						
DATOS DEL EMPLEADO						
CEDULA	1.065.837.369		SUELDO:	$ 1.800.000		
NOMBRE	CARLOS CABANA BRITO		CARGO	DIRECTOR DE INTERVENTORIA		
PAGOS			DESCUENTOS			
CUENTA	DESCRIPCION	VALOR	CUENTA	DESCRIPCION		VALOR
	SUELDO	$ 1.800.000		SALUD		$ 72.000
	TRANSP	$ 117.172		PENSIONES		$ 72.000
	INCAPACIDAD 100%	$ -00		F.S.P		$ -00
	INCAPACIDAD 66,67%	$ -00		RETEFUENTE		$ -00
	VACACIONES			RETE ICA		$ -00
	H.EXTRAS	$ -00				
	PRIMA					
	INT. CESANTIAS					
	BNCS	$ -00				
	TOTAL PAGOS	$ 1.917.172		TOTAL DESCUENTOS		$ 144.000
	NETO A PAGAR	$ 1.773.172				
Carlos Cabana			MONICA GIRALDO MEJIA			
FIRMA			DEPARTAMENTO DE TALENTO HUMANO			
DIAS LABORADOS		30	DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS			

DAM SOLUCIONES E INGENIERIA		DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS				
		NIT: 900.503.599-3				
ITEM	1	PERIODO: 01 AL 31 DE JULIO 2023				
DESPRENDIBLE						
DATOS DEL EMPLEADO						
CEDULA	79.724.383		SUELDO:	$ 1.946.769		
NOMBRE	JOSE LUIS STEPPER SEGRERA		CARGO	DIRECTOR DE INTERVENTORIA		
PAGOS			DESCUENTOS			
CUENTA	DESCRIPCION	VALOR	CUENTA	DESCRIPCION		VALOR
	SUELDO	$ 1.946.769		SALUD		$ -00
	TRANSP			PENSIONES		$ -00
	INCAPACIDAD 100%	$ -00		F.S.P		$ -00
	INCAPACIDAD 66,67%	$ -00		RETEFUENTE		$ 116.806
	VACACIONES			RETE ICA		$ 16.859
	H.EXTRAS	$ -00				
	PRIMA					
	INT. CESANTIAS					
	BNCS	$ -00				
	TOTAL PAGOS	$ 1.946.769		TOTAL DESCUENTOS		$ 133.665
	NETO A PAGAR	$ 1.813.104				
				MONICA GIRALDO MEJIA		
FIRMA				DEPARTAMENTO DE TALENTO HUMANO		
DIAS LABORADOS		30		DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS		

Anexo de Interventoría N. 3. Revisión y verificación de pagos de aporte a la seguridad social y parafiscal de interventoría

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

NIT:		NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	900893399
			DNM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS
	BG BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
	CALLE 46 S 93 B 55 J 43	TELÉFONO:	6764338
	61-EMPLEADOS	CLASE APORTANTE:	D-APORTANTE SEMIVOLVIDO DE LA LEY 1429
	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONÓMICA:	Construcción de otras obras de ingeniería civil
	28/03		
			M

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:				7908249555	TIPO DE PLANILLA:				E-EMPLEADOR
PERIODO COTIZADO DE OTROS	MES	LAS AÑO	(202)	PERIODO COTIZACIÓN (SALUD)		MES	Ingrese AÑO		202
DIAS DE MORA			00						
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd)			2023/11/17	N.ÚMERO AUTORIZACIÓN:					3820196

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
	23001 - PROTECCION	1	$ 480.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 43.200	$ 0	$ 480.000	$ 43.200	$ 523.200
TOTALES										$ 480.000	$ 43.200	$ 523.200

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD EG E ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR AJUSTES	COTIZACIÓN	VALOR AJUSTES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
	SANITAS EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 720.000	$ 0	$ 16.800	$ 0	$ 720.000	$ 16.800	$ 0	$ 736.800
TOTALES													$ 720.000	$ 16.800	$ 0	$ 736.800

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD EPP		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
	SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	1		$ 0		$ 0	$ 336.000	$ 336.000	$ 16.800	$ 0	$ 352.800
TOTALES								$ 336.000	$ 16.800	$ 0	$ 352.800

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRACIÓN		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
	CAFAM	1	$ 108.000	$ 16.800	$ 124.800
TOTALES			$ 108.000	$ 16.800	$ 124.800

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | | | | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Telefono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900900599	3	DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	COLSUBSIDIO	CRA 7 180 30 OF 507	BOGOTA-BOGOTA D.E.	2016020	N

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clase		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-08	2023-09	190277682	9439143680	E	2023/09/22	2023/11/21	BANCOLOMBIA	60	$187,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre																				Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: COLSUBSIDIO (1 Afiliados)																							$1,160,001	$147,100			$1,160,001	$7,800			$1,160,001	$7,800			$1,160,001		$13,500						$176,200
Centro de Trabajo: ADMINISTRATIVOS RIESGO 5 (1 Afiliados)																							$1,160,001	$147,100			$1,160,001	$7,800			$1,160,001	$7,800			$1,160,001		$13,500						$176,200
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.C. (1 Afiliados)																							$1,160,001	$147,100			$1,160,001	$7,800			$1,160,001	$7,800			$1,160,001		$13,500						$176,200
1	CC	80203064	MONTENEGRO RODRIGUEZ OSCAR MAURICIO	X																		23/03/1971	30	$193,334	$21,800	230201	30	$193,334	$7,800	COF22	30	$193,334	$7,800	14-4	30	$193,334	6.960%	$13,500	30	$0	$0	N	$43,100
1	CC	80203064	MONTENEGRO RODRIGUEZ OSCAR MAURICIO																		X	23/03/1971	23	$996,667	$116,300	EPS005	23	$996,667	$0	COF22	23	$996,667	$0	14-4	23	$996,667	0.000%	$0	23	$0	$0	N	$116,300
Total Afiliados(1)																							$1,160,001	$147,100			$1,160,001	$7,800			$1,160,001	$7,800			$1,160,001		$13,500						$176,200

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Telefono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900900599	3	DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	COLSUBSIDIO	CRA 7 180 30 OF 507	BOGOTA-BOGOTA D.E.	2016020	N

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clase		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-08	2023-09	190277682	9439143680	E	2023/09/22	2023/11/21	BANCOLOMBIA	60	$187,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$147,100	$9,100	$0	$156,200
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$147,100	$9,100	$0	$156,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$13,500	$900	$0	$14,400
COLPATRIA ARP	14-4	860,002,183	9	1	$13,500	$900	$0	$14,400
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$7,800	$500	$0	$8,300
COLSUBSIDIO	COF22	860,007,336	1	1	$7,800	$500	$0	$8,300
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$7,800	$500	$0	$8,300
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$7,800	$500	$0	$8,300
TOTAL				1	$176,200	$11,000	$0	$187,200

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NUMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	ECOMERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	79724383	JOSE LUIS STAPPER SEGRERA		CLL 11 No 8-54 OF. 208	2827568	syringpalera1@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
UNICA	1 – Independiente			BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	APO
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-07	2023-07	1		98931502	$666.400	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD													
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS035	Compensar EPS	860066942-7	336.300	0		0		0	0	0	0	336.300	1

TOTALES PENSIÓN												
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
25-14	Colpensiones	900336004-7	302.400	0	0	0	0	0	0		302.400	1

TOTALES RIESGOS LABORALES															
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-06	Riesgos prof Colmena	830028175-3	3.900				3.900	0	0	3.900			60	3.960	1

TOTALES CAJAS							
Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	37.800	0	0	37.800	1

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor (sobre el que se liquida IBC, UPC, IRP y Mora)	Total a Pagar
Salud	1	336.300	336.300
Pensión	1	302.400	302.400
Riesgos Laborales	1	3.900	3.900
CCF	1	37.800	37.800
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	4	680.400	680.400

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	79724383	JOSE LUIS STAPPER SEGISMA		CLL 11 No 6-64 OF. 205	2821596	symingeniera1@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente			BOGOTÁ, D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-07	2023-07	I		40631502	$580.400	

TALLE POR COTIZANTE

| INFORMACIÓN COTIZANTE | | | | | | | | INFORMACIÓN NOVEDADES | | | | | | | |

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	79734399	JOSE LUIS STAPPER SEGRERA	CLL 11 No 9-64 OF. 206	2821586	cyringel.ertaf@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
UNICA	1 – Independiente			BOGOTÁ, D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA							
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2020-03	2020-03	1		79734399	$380.800	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD													
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	157.500	0		0		0	0	0	0	157.500	1

TOTALES PENSIÓN												
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
25-14	Colpensiones	900336004-7	301.600	0	0	0	0	0	0		301.600	1

TOTALES RIESGOS LABORALES															
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-28	Riesgos prof Colmena	800226175-8	6.600				6.600	0	0	6.600			66	6.600	1

TOTALES CAJAS							
Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	25.200	0	0	25.200	1

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de ISE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	157.500	157.500
Pensión	1	301.600	301.600
Riesgos Laborales	1	6.600	6.600
CCF	1	25.200	25.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	4	390.900	390.900

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	79734383	JOSE LUIS STAPPER SEGRERA		CLL 11 No 8-64 OF. 205	2021305	xyringeniería1@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	1 - Independiente			BOGOTÁ, D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-09	2025-09	1		79774088	$360.000	

ETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																				PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Subtipo	Extranjero	Colombiano en el exterior	Estudiante	Dependiente	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VST	SUS	INC	LPA	COT	VCT	IRP		Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de cotización	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Centro trabajo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
CC	79734383	STAPPER SEGRERA JOSE LUIS	47	0			24								4												35-14	1.280.000	204.800	0	0	0	0	EPS009	1.309.600	157.500	14-05	1.360.000	1	6.800	CCF04	1.360.000	32.640	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

Anexo de Interventoría N. 4. Informe PMT

SOLUCIONES E INGENIERIA

Bogotá D. C., 10 de agosto de 2023

Señores:
GOBERNACION DEL DEPARTAMENTO DEL CESAR
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Referencia: CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021. INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

Asunto: CERTIFICACION DE PLAN DE MANEJO DE TRANSITO N. 8 DEL CONTRATO DE OBRA No. 2022 04 0011

Cordial Saludo,

Por medio de la presente, en cumplimiento a las obligaciones especificas del contrato en referencia, esta interventoria certifica que el contratista CONSORCIO INFRAVIALES cumple con lo descrito en el plan de manejo de tránsito, en los tramos, Ramal – Pueblo Bello, Callao – Los Calabazos, Los Venaos – El Perro – Guaymaral, Becerril – La Guajirita, Via Nacional – Victoria de San Isidro, Via Nacional – Estados Unidos, Caracolicito - Chimila, donde se realizan actividades necesarias para minimizar o mitigar el impacto generado en las condiciones normales de movilización y desplazamientos de usuarios (peatones, vehiculos, ciclistas y comunidad en general) causados por la ejecución vial, buscando asi garantizar la seguridad y bienestar de quienes participan en la obra en ejecución y de la ciudadania en general.

Atentamente,

JOHANNA I. LÓPEZ TINOCO
Representante legal
DAM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S.
INTERVENTORÍA CTO 2022 05 0021

Cra 7 N. 180 - 30 Oficina 507
Bogotá
Tel. (1) 8058201
damsoluing@gmail.com

Anexo de Interventoría N. 5. Informe PMA

SOLUCIONES E INGENIERIA

Bogotà D. C., 10 de agosto de 2023

Señores:
GOBERNACION DEL DEPARTAMENTO DEL CESAR
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Referencia: CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021. INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

Asunto: CERTIFICACION DE PLAN DE MANEJO AMBIENTAL N. 8 DEL CONTRATO DE OBRA No. 2022 04 0011

Cordial Saludo,

Por medio de la presente, en cumplimiento a las obligaciones especificas del contrato en referencia, esta interventoría certifica que el contratista CONSORCIO INFRAVIALES cumple con lo descrito en el plan ambiental (PMA) donde se les hizo un estricto seguimiento a las actividades del componente de gestión ambiental realizadas en el mes en los tramos Ramal – Pueblo Bello, Callao – Los Calabazos, Los Venaos – El Perro – Guaymaral, Becerril – La Guajirita, Via Nacional – Victoria de San Isidro, Via Nacional – Estados Unidos, Caracolicito - Chimila, que fueron recibidas a satisfacción por esta interventoría garantizando el cumplimiento de las obligaciones y normatividad vigente.

Atentamente,

JOHANNA I. LÓPEZ TINOCO
Representante legal
DAM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S.
INTERVENTORÍA CTO 2022 05 0021

Cra 7 N. 180 - 30 Oficina 507
Bogotá
Tel. (1) 8058201
damsoluing@gmail.com

CERTIFICACION DE REVISION COMPONENTE AMBIENTAL

La supervisión del componente Ambiental del contrato No. 2022 05 0007, cuyo objeto es "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR", deja constancia que la información y soportes relacionados en los informes mensuales de interventoría (Componente Ambiental), son de entera responsabilidad de quien lo presenta "SOLUCIONES E INGENIERIA". Esta certificación hace parte del trámite para giro del Acta Parcial No.4 y Final, en ningún caso certifico el cumplimiento definitivo de las obligaciones ambientales establecidas en el contrato.

Por tal razón, es deber de la Interventoría externa presentar el cierre del componente ambiental certificando el cumplimiento y seguimiento a las obligaciones y lo establecido en el PMA aprobado.

La presente constancia se firma una vez revisado los informes mensuales con corte hasta el periodo correspondiente al mes de agosto de 2023.

MARIA JOSE RAMOS NAVARRO
Supervisor Componente Ambiental

Scanned with AnyScanner

CONTRATO DE INTERVENTORIA No 2022050021

OBJETO:

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR"

INFORME DE GESTIÓN AMBIENTAL No.8

PERIODO DEL INFORME:
DEL 1 DE JULIO AL 5 DE AGOSTO DE 2023

ENTIDAD CONTRATANTE:
GOBERNACIÓN DEL CESAR

LO HACEMOS MEJOR
GOBIERNO DEL CESAR

DAM
SOLUCIONES E INGENIERIA

VALLEDUPAR, AGOSTO DE 2023

CLASE DE DOCUMENTO: INFORME DE GESTIÓN AMBIENTAL N. 8	CODIGO:	FECHA:
REVISIÓN Y ESTADO DE DOCUMENTO	INFSSTMAC2022050021	10/08/2023

REVISIÓN	No. DE REVISIONES	1	2	3	4
	RESPONSABLE DE ELABORACIÓN: Ana María Pulido Beltran Ing. Ambiental Y Sanitaria	Ana Pulido			
	RESPONSABLE REVISIÓN: José Luis Stapper Director de Interventoría				
	RESPONSABLE APROBACIÓN: Johanna López Representante legal de Interventoría				

CONTROL DE MODIFICACIONES

REVISION No.	MODIFICACION	FECHA DE MODIFICACION	OBSERVACIONES
01	Emisión de informe	10 de agosto de 2023	

LISTA DE DISTRIBUCIÓN DEL DOCUMENTO

DESTINATARIO DEL INFORME	No. DE COPIAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA GOBERNACIÓN DEL CESAR	1

Tabla de contenido

1. INTRODUCCIÓN 5
2. OBJETIVOS 6
   - 2.1. Objetivo General 6
   - 2.2. Objetivos Específicos 6
3. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 7
   - 3.1. Localización del proyecto 8
   - 3.2. Características técnicas del proyecto 9
4. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA 10
   - 4.1. Información general (Incluye seguimiento de garantías contractuales) 10
5. ACTIVIDADES GESTIÓN AMBIENTAL 11
   - 5.1. Cumplimiento a obligaciones Ambientales del contrato 11
6. MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS 12

TRAMO: RAMAL A PUEBLO BELLO 14
TRAMO VIAL LA LOMA - POTRERILLO 20
ACTIVIDADES EJECUTADAS 20

PROGRAMA: ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS 21

TRAMO VIAL BECERRIL – LA GUAJIRITA 22
ACTIVIDADES EJECUTADAS 22
PROGRAMA: ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS 24
TRAMO VIAL VIA NACIONAL – ESTADOS UNIDOS 26
ACTIVIDADES EJECUTADAS 26
PROGRAMA: ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS 27
TRAMO VIAL VIA NACIONAL – LA VICTORIA DE SAN ISIDRO 29
ACTIVIDADES EJECUTADAS 29

TRAMO VIAL LOS VENAOS – EL PERRO 30
ACTIVIDADES EJECUTADAS 30

PROGRAMA: ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS 32
- ➢ MEDIDAS PARA MANEJO DE ASFALTO 33

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 34

LISTA DE FIGURAS

Figura 1. Ubicación del proyecto 8

LISTA DE TABLAS

Tabla 1 Priorización de tramos viales 8
Tabla 2 Actividades contractuales 9
Tabla 3 Datos generales del Contrato de Interventoría 10
Tabla 4 Datos generales del Contrato de Obra 10
Tabla 5 Profesionales de Interventoría 11

Fotografía N. 1 Y Fotografía N. 2 Capacitaciones realizadas, inducción y permisos de trabajo. 13
Fotografía N. 3 Recolección de material vegetal Fotografía N. 4 Manejo de camillas, y punto ecológico 17
Fotografía N. 5 Campamento temporal Ramal – Pueblo Bello 18
Fotografía N. 6 Campamento temporal Ramal – Pueblo Bello 18
Fotografía N. 7 y Fotografía N. 8 Acopio de material, campamento temporal 19
Fotografía N. 9 Instalación de señalización vial 21
Fotografía N. 10 Botiquín Tramo La Loma Potrerillo 22
Fotografía N. 11 Punto ecológico y Camilla Tramo La Loma Potrerillo 22
Fotografía N. 12 Manejo adecuado de maquinaria y equipos 24
Fotografía N. 13 Manejo adecuado de maquinaria y equipos en actividad de rocería 24
Fotografía N. 14 Manejo de residuos vegetales 25
Fotografía N. 15 Disposición y manejo adecuado de residuos vegetales 25
Fotografía N. 16 Punto ecológico VI BECERRIL – LA GUAJIRITA 25
Fotografía N. 17, Fotografía N. 18 y Fotografía N. 19 Actividades de rocería y uso de señalización Tramo Vía Nacional-Estados Unidos 27
Fotografía N. 20 Uso de Camilla y punto ecológico Tramo Vía Nacional- Estados Unidos 28
Fotografía N. 21 y Fotografía N. 22 Recolección de material vegetal producto de la rocería 28
Fotografía N. 23 y Fotografía N. 24 Actividades de rocería tramo Vía Nacional – San Isidro 30
Fotografía N. 25 Instalación de señalización para manejo de tráfico. 32
Fotografía N. 26 Personal operativo para manejo de tráfico 32
Fotografía N. 27 y Fotografía N. 28 Camilla y Punto ecológico Tramo Los Venaos – El Perro 33

1. INTRODUCCIÓN

El presente documento corresponde al informe mensual No. 8 que comprende el periodo de tiempo del 1 de julio al 5 de agosto de 2023, este contiene seguimiento de las actividades desarrolladas en el componente Ambiental del contrato de obra No. 2022 040011 que tiene por objeto "MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIA DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR".

2. OBJETIVOS

2.1. Objetivo General

Describir las actividades del componente Ambiental, Seguridad y Salud en el Trabajo llevadas a cabo durante el periodo del informe, garantizando el cumplimiento de las obligaciones y normatividad vigente.

2.2. Objetivos Específicos

- Realizar monitoreo a las acciones ejecutadas en la puesta en marcha del proyecto a fin de que se realice una gestión integral de los RCD generados en la obra.
- Verificar que las actividades implementadas por el contratista, cumpla con los parámetros establecidos en el contrato de obra, decretos y/o resoluciones, normas y leyes
- Realizar control y seguimiento a las medidas de manejo establecidas en el Plan de Manejo Ambiental

3. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El alcance del mantenimiento rutinario incluye actividades para conservar una vía de regular a buen estado, donde se ejecutarán procedimientos de reparación vial para recuperar elementos menores dañados, deteriorados o destruidos como serian: bacheos, sello localizado, limpieza de alcantarillas, control de vegetación, mantenimiento de cunetas, mantenimiento de puentes, colocación de defensas, limpieza de señales, limpieza permanente de la calzada, bermas y drenajes y la reparación y limpieza de los dispositivos para el control del tránsito.

También, incluye la limpieza y reparaciones menores y localizadas de las obras hidráulicas. Aunque el mantenimiento rutinario se debe realizar durante todo el período de vida del pavimento, constituye prácticamente la única actividad que se ejecuta durante su etapa inicial de servicio por lo que este proyecto se plantea para periodos anuales.

Realizar en la red vial del departamento del Cesar un mantenimiento rutinario para garantizar el tránsito vehicular y peatonal en forma continua y aceptable, donde la superficie de rodadura presente las condiciones apropiadas para el tráfico en un nivel razonable de transitabilidad y visibilidad.

Garantizar que todas las obras hidráulicas (alcantarillas, cunetas, pontones, box coulvert) estén en funcionamiento para el correcto drenaje de las aguas lluvias, que no presenten obstrucciones en los encoles y descoles, que impidan la tarea de defensa que poseen dichas estructuras.

Las actividades y acciones de mantenimiento que se llevan a cabo en una vía tienen como objetivo principal preservar en buen estado los elementos que la componen, controlar los daños y, en lo posible, conservar las condiciones iniciales de construcción o rehabilitación.

Con el fin de minimizar los riesgos de accidentalidad del personal y de los usuarios de la vía durante la ejecución de las actividades de mantenimiento, se recomienda tener en cuenta lo sugerido en las normas vigentes para la seguridad vial y el manejo provisional del tránsito, así como las condiciones particulares de la actividad que hacen parte del mantenimiento rutinario para la red vial de segundo y tercer orden pavimentada y en afirmado.

El mantenimiento rutinario está conformado por las actividades permanentes de conservación localizada de pequeños defectos en una vía, para garantizar la seguridad y la comodidad del usuario.

3.1. Localización del proyecto

En la siguiente imagen se presenta la localización municipal y departamental del proyecto a realizar.

Figura 1. Ubicación del proyecto



El proyecto contempla la intervención de 22 vías ubicadas en el departamento del Cesar, así:

***Tabla 1** Priorización de tramos viales*

CÓDIGO	CORREDOR	MUNICIPIO	TIPO
83895	AGUSTÍN CODAZZI- LA DUDA - SAN JACINTO BATALLÓN DE ALTA MONTAÑA	AGUSTÍN CODAZZI	RUTINARIO
85435	PATILLAL- TZEMUAKE (VILLA RUEDA)	VALLEDUPAR	RUTINARIO
	SAN DIEGO – LAS PITILLAS	SAN DIEGO	RUTINARIO
	SAN DIEGO – LOS TUPES	SAN DIEGO	RUTINARIO
49CS01	SAN DIEGO - MEDIA LUNA	SAN DIEGO	RUTINARIO
	VIA NACIONAL - LA VICTORIA DE SAN ISIDRO	LA JAGUA DE	RUTINARIO
83600	VIA NACIONAL - ESTADOS UNIDOS	BECERRIL	RUTINARIO
85300	LOS VENAOS - EL PERRO - GUAYMARAL – EL VALLITO	VALLEDUPAR / EL PASO	RUTINARIO
	LA LOMA - POTRERILLO	EL	RUTINARIO
82120	MANDINGUILLA - DIOS ME VEA - HIGOAMARILLO	CHIMICHAGUA	RUTINARIO
	RAMAL A CANDELARIA	CHIMICHAGUA	RUTINARIO
45CS06	LAS VEGAS - SALOA	CHIMICHAGUA	RUTINARIO
45CS05	LA RAYA -ZAPATOZA	TAMALAMEQUE	RUTINARIO
74CS01	RAMAL A SIMAÑA	LA GLORIA	RUTINARIO
84310	CARACOLICITO - CHIMILA	EL COPEY	RUTINARIO

20001-	RUTA 8003 (CALLAO) - LOS CALABAZOS	VALLEDUPAR	RUTINARIO
	BECERRIL - LA GUAJIRITA	BECERRIL	RUTINARIO
20001-1	SUBRAMAL A CHEMESQUEMENA	VALLEDUPAR	RUTINARIO
20001-3	ATANQUEZ - GUATAPURÍ	VALLEDUPAR	RUTINARIO
80CS01	RAMAL A PUEBLO BELLO	PUEBLO BELLO	RUTINARIO

3.2. Características técnicas del proyecto

Para la ejecución del contrato que tiene como objeto "Interventoria técnica, administrativa, financiera y ambiental para el mejoramiento periódico y rutinario de vías en el departamento del cesar" Se establecieron las actividades y medidas necesarias para realizar la conservación de las vías en el departamento del Cesar, así como la implementación de las actividades de obra necesarias para prolongar la vida útil de las vias que se encuentran a cargo de la gobernación del departamento del Cesar, Colombia.

Las principales actividades u obras para ejecutar son las siguientes:

Tabla 2 Actividades contractuales

MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

ACTIVIDADES	UNIDADES	TIPO DE ACTIVIDADES	
LIMPIEZA		RUTINARIO	PERIODICO
DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA	Ha	SI	
LIMPIEZA DE BERMAS	M2	SI	
LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN TIERRA	ML	SI	
LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO	ML	SI	
LIMPIEZA A MANO DE ENCOLES Y DESCOLES DE ALCANTARILLAS	ML	SI	
LIMPIEZA A MANO DE ALCANTARILLAS DE TUBO DE 600MM Y 900MM	UN	SI	
CARPETA ASFÁLTICA			
DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO EXTERIOR DE AGLOMERADO ASFÁLTICO	M3		SI
RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-0	M2		SI
RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2		SI
MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19	M3		SI
SUB-BASE Y BASE			
REMOCIÓN DE BASE Y/O SUBBASE	M3		SI
CONFORMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE	M2		SI
SUB BASE GRANULAR CLASE C (LOS VENAOS - EL PERRO - GUAYMARAL - EL VALUTO)	M3		SI

4. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

4.1. Información general (Incluye seguimiento de garantías contractuales)

A continuación, se relaciona los datos del contrato de obra en la siguiente tabla:

Tabla 3 Datos generales del Contrato de Interventoría

CONTRATO No	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021
TIPO DE CONTRATO	INTERVENTORÍA
OBJETO	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR
CONTRATANTE	GOBERNACION DEL CESAR
CONTRATISTA	DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA	JOHANNA LOPEZ TINOCO
VALOR INICIAL	$ 198.623.292
PLAZO	ocho (08) MESES
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	Nueve (9) de noviembre de 2022
FECHA DE INICIO	Seis (06) de diciembre de 2022
FECHA DE TERMINACIÓN	Cinco (05) de agosto de 2023

Fuente: Elaboración propia interventoría

Tabla 4 Datos generales del Contrato de Obra

CONTRATO No	2022-04-0011
TIPO DE CONTRATO	Contrato de Obra
OBJETO	"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIA DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR"
CONTRATANTE	GOBERNACION DEL CESAR
CONTRATISTA	CONSORCIO INFRAVIALES Nit.: 901.625.796-5
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA	Javier Enrique Triana Morales Cedula de ciudadania 1.020.756.779
VALOR INICIAL	$ 2.675.979.349
PLAZO	8 meses
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	17 de agosto de 2022

FECHA DE INICIO	SEIS (06) de diciembre de 2022
FECHA DE TERMINACIÓN	Cinco (05) de agosto de 2023

Fuente: Elaboración propia interventoría

5. ACTIVIDADES GESTIÓN AMBIENTAL

- Revisión a los documentos preliminares de plan de Manejo Ambiental, gestión de Residuos de Construcción y Demolición.
- Identificación de segementos que requieren protección de sumideros, individuos vegetales y zonas verdes.
- Revisión a la documentación de vehículos y equipos.
- Revisión, aprobación y trámite de informe mensual de gestión ambiental.

5.1. Cumplimiento a obligaciones Ambientales del contrato

Durante el periodo del informe se realiza el seguimiento al personal propuesto por el contratista de obra para la implementación del componente Ambiental y así mismo se dará cumplimiento a la dedicación del profesional de interventoría que realiza seguimiento a las actividades como se relaciona a continuación:

Tabla 5 Profesionales de Interventoría

NOMBRE	CARGO	DEDICACIÓN
José Luis Stapper	Director de interventoría	27,11%
Mauricio Montenegro	Residente de Interventoría	100%
Carlos Cabana Britto	Inspector de Interventoría	100%

Fuente: Elaboración propia Interventoría

6. MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

Para el seguimiento del manejo ambiental del proyecto se desarrollan los siguientes programas:

- Programa desarrollo y aplicación de la gestión ambiental
- Programa actividades constructivas
- Programa biodiversidad y servicios ecosistémicos

6.1 PROGRAMA DE DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA GESTION AMBIENTAL

ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA

PROYECTO 1: CONFORMACION DEL GRUPO DE GESTION AMBIENTAL
Objetivo: Garantizar el cumplimiento y desarrollo eficaz de las acciones propuestas en cada programa del plan demanejo ambiental
Revisión y aprobación del PMA
El CONSORCIO INFRAVIALES revisa la elaboración del PMA para el Proyecto "MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR" elaborado por Lorena Bracho Vargas, Ingeniera Ambiental y Sanitaria; y es aprobado por los Representantes Legales del Consorcio Javier Enrique Triana Morales y Johanna Ivette López Tinoco, en el cual está claramente detallado el presupuesto de este.
Conformación del grupo de gestión socio ambiental
El CONSORCIO INFRAVIALES realiza la conformación del grupo de gestión socio ambiental con los profesionales requeridos y con la capacidad de atender las obligaciones contractuales adquiridas con conocimiento para adelantar las acciones de manejo ambiental durante la ejecución del proyecto; capacitación a los integrantes del equipo; gestionar y obtención de los permisos y requerimientos legales

GRUPO DE GESTION SOCIO AMBIENTAL

CARGO	NOMBRS Y APELLIDOS	CANTIDAD
Residente de obra	Carlos Enrique Silva Góngora	1
Residente Ambiental	Kateryn Julieth Castillo Rodríguez	1
Residente SISOMA	Maydelin del Rosario Melo Granados	1

PROYECTO 2: CAPACITACION AMBIENTAL AL PERSONAL DE LA OBRA

Objetivo: Capacitar a todo el personal de la obra n temas técnicos, ambientales y sociales del proyecto

Capacitación ambiental al personal del proyecto

El residente ambiental realizo las inducciones y capacitaciones donde se toma registro fotográfico y de asistencia decada uno de los trabajadores.

- Al ingresar se hace inducción – Divulgación del PMA
- Capacitación de Orden y aseo en el área de trabajo
- Capacitación de señalización





Fotografia N. 1 Y Fotografia N. 2 Capacitaciones realizadas, inducción y permisos de trabajo.

VER Anexo con Listado de asistencia a Capacitaciones

Capacitaciones a cargo de SISOMA

Se realizan inducciones al personal a cargo de SISOMA

- Inducciones al personal de trabajo
- Charlas de seguridad
- Capacitaciones de seguridad salud en el trabajo

La Interventoria certifica el cumplimiento del cronograma de actividades de capacitación, así como el cumplimiento de la inducción preliminar para el ingreso de personal, conforme las obligaciones contractuales del contrato de obra.

Se verifica que el profesional SST y ambiental, entregue la totalidad de las afiliaciones de personal y cumple con exámenes de ingreso y demas documentos para el inicio de labores operativas, durante el periodo se entrega el reporte de afiliaciones y de revisión de interventoria en el informe SST.

TEMA	ALCANCE	DIRIGIDO	RESPONSABLE
Técnica	• Alcance técnico del proyecto	Profesionales del Proyecto (Ambiental, SISOMA)	Residente de Obra
Ambiental	• Manejo integral de residuos vegetales, escombros, residuos reciclables y basuras • Manejo de señalizacióny manejo de tráfico.	A todo el personal de obra: • Nivel técnico • Nivel operativo	Residente Ambiental

Seguridad y salud en el trabajo	• Charlas de seguridad enel trabajo	Personal de la obra: operarios de maquinaria y equipos, maestros, ayudantes, obreros, así como a los profesionales.	Residente SISOMA

ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

PROYECTO 1: CONFORMACION DEL GRUPO DE GESTION AMBIENTAL
Objetivo: Garantizar el cumplimiento y desarrollo eficaz de las acciones propuestas en cada programa del plan de manejo ambiental
Conformación del grupo de gestión socio ambiental
La interventoría avala el grupo de gestión socio ambiental, para atender las obligaciones contractuales requeridas y contempladas en el PMA aprobado. Durante la ejecución del presente informe la Interventoría revisa el cumplimiento del tiempo contractual en obra del profesional ambiental de Contratista, es importante mencionar que la Interventoría no cuenta con profesional ambiental en el personal clave, sin embargo, esta presente en la revisión de las actividades y realiza el seguimiento al Plan de Manejo Ambiental.
PROYECTO 2: CAPACITACIÓN AMBIENTAL AL PERSONAL DE LA OBRA
La interventoría hizo parte de las charlas presentadas con el contratista, realzando la importancia de los usos de elementos de protección personal y demás cuidados en obra. En el mes de julio se le da continuidad a la actividad de instalación de Defensas Metálicas en el Tramo Ramal – Pueblo Bello, en el cual se realiza las charlas correspondientes a todo el personal a cargo.

6.2 PROGRAMA ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

TRAMO: RAMAL A PUEBLO BELLO

ACTIVIDADES EJECUTADAS

- ✓ Instalación de defensa metálica
- ✓ Transporte de materiales
- ✓ Señalización vial

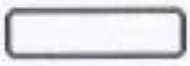
PROYECTO: SENALIZACION Y FRENTES DE OBRA
Objetivo: Prevenir los impactos que se generen por la falta de una adecuada señalización de los frentes de obra
ACCIONES EJECUTADAS

Las señales de seguridad de prohibición y de información necesarias en cada una de las instalaciones temporales del contrato (incluido el campamento si es necesario) deberán cumplir con la reglamentación necesaria de forma, color, contraste y textos así:

Los tipos de señales más usados en la obra son:

1. Señalizadores tubulares con cinta de demarcación: son dispositivos prefabricados de un material plástico anaranjado con protector U.V para evitar su decoloración. Estos materiales preferiblemente deben ser de polietileno y otros polímeros termoplásticos por ser reciclables.
2. Conos de Señalización: Los conos de tránsito se emplean para delinear carriles temporales de circulación, en la conformación de carriles de tránsito que entran a zonas de reglamentación especial y en general en la desviación temporal del tránsito por una ruta.
   Son dispositivos en forma de cono truncado fabricados en material plástico anaranjado, con protección ultravioleta para evitar su decoloración y de alta resistencia al impacto, de tal manera que no se deteriore ni cause daño a los vehículos.

Durante el periodo la interventoria revisa la implementación del Plan de Manejo de tráfico, así como el cumplimiento del cronograma de actividades de señalización y demarcación, conforme el procedimiento de instalación de señalización para la defensa metálica, se cumple con los protocolos de calidad y se da las capacitaciones al personal para el manejo del tráfico.

FORMA	SIGNIFICADO
	Prohibición y orden
	Prevención, peligro
	Información
	Información

COLOR	SIGNIFICADO
Rojo	Pare, prohibición y todo lugar, material y/o equipo relacionado con prevención y/ocombate de incendios y su ubicación.
Azul	Orden, obligación o acción de mando.
Amarillo	Precaución, riesgo de peligro.
Verde	Información de seguridad, indicación de sitios o direcciones hacia donde se encuentran estos - escaleras, primeros auxilios, rutas einstrucciones de evacuación.

ACTIVIDADES REALIZADAS POR INTERVENTORIA

PROYECTO: SENALIZACION Y FRENTES DE OBRA
Objetivo: Prevenir los impactos que se generen por la falta de una adecuada señalización de los frentes de obra
Realizar instalación de señalización en obra

SEÑALIZACION Y FRENTES DE OBRA

La interventoría verifico que se realizara el correcto uso de señalizaciones en la vía en los frentes de obra que se están ejecutando, con el fin de garantizar la seguridad vial de peatones y cualquier tipo de usuario en la vía.

Esta actividad se ejecuta en todos los frentes de los tramos viales que se ejecutaron durante el mes de julio





ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA

PROYECTO 1: MANEJO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS CONVECIONALES Y ESPECIALES

Objetivo: Cumplir con la política de gestión integral de residuos solidos

Suministro de canecas en el campamento

El CONSORCIO INFRAVIALES hace seguimiento del PMA para el Proyecto "MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR" y que los programas sean ejecutados. Se instalan en el área a intervenir los puntos ecológicos, camillas y botiquines.

Se sigue el debido procedimiento para cumplir con el manejo integral de los residuos, clasificar y reducir en la fuente para luego darle la correcta disposición final.

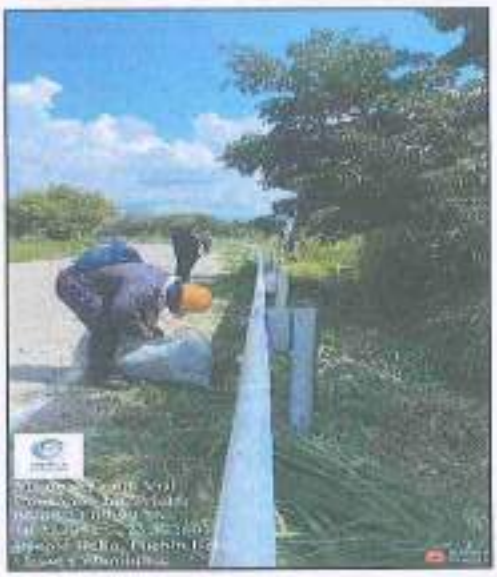
SUMINISTRO DE BOLSAS PLASTICAS

El CONSORCIO INFRAVIALES realizo la entrega de las bolsas plásticas para la recolección de residuos que se producen a partir de las actividades de limpiezas ejecutadas en los tramos intervenidos.

Esta actividad se ejecuta en todos los frentes de los tramos viales que se ejecutaron durante el mes de Esta actividad se ejecuta en todos los frentes de los tramos viales que se ejecutaron durante el mes de julio

ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

PROYECTO 1: MANEJO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS CONVECIONALES Y ESPECIALES
Objetivo: Cumplir con la política de gestión integral de residuos solidos
Suministro de canecas en el campamento
La interventoría realiza inspección visual de las clasificaciones y uso correcto de la recolección de basura. Se aprueba los elementos usados como puntos ecológicos, camillas y botiquines.
SUMINISTRO DE BOLSAS PLASTICAS
La interventoría verifica que las bolsas plásticas sean dispuestas en el lugar acordado para posterior recolección de estas.



Fotografía N. 3 *Recolección de material vegetal*



Fotografía N. 4 *Manejo de camillas, y punto ecológico*

PROYECTO: MANEJO DE CAMPAMENTOS, ALMACENES Y ACOPIOS TEMPORALES
➢ **Objetivo:** Localizar las estructuras provisionales que se requieran durante la etapa de construcción en sitios donde ocasione la menor afectación a la cotidianidad de los residentes en la zona
Descripción

Adecuación de Campamento y almacenamiento Temporal

Los campamentos u almacenamientos temporales son lugares que se deben adaptar en el sitio del proyecto para almacenar materiales que puedan sufrir pérdidas o deterioro por su exposición a la intemperie. Estos deben contar con el espacio y las instalaciones apropiadas para almacenar los materiales e insumos necesarios para llevar a cabo las actividades previstas en el frente.

Ejecución de instalación de Defensas Metálicas para manejo de almacenamiento de materiales para la construcción. El Sitio destinado para almacenamiento Temporal está ubicado en el Kilómetro 12+400m en la vía que conduce a Pueblo Bello en la Finca "La Bendición" ocupando un área de 84m2 aprox.

Procedimiento de Ejecución

- Localizar terreno
- Adecuar estibas para evitar deformaciones en los materiales
- Asear y Habilitar

Esta actividad se ejecuta en el frente de Ramal – Pueblo Bello que se ejecutaron durante el mes de abril

- Ramal – Pueblo Bello



***Fotografía N. 5** Campamento temporal Ramal – Pueblo Bello*



***Fotografía N. 6** Campamento temporal Ramal – Pueblo Bello*





Fotografía N. 7 y Fotografía N. 8 Acopio de material, campamento temporal

ACTIVIDADES REALIZDAS POR INTERVENTORIA

PROYECTO 1: MANEJO DE CAMPAMENTOS, ALMACENES Y ACOPIOS TEMPORALES

- **Objetivo:** Destinar áreas específicas para el vestuario o el guardarropa del personal de construcción y dotarlas con las instalaciones necesarias que garanticen en todo momento la seguridad de los trabajadores

Descripción

Adecuación de Campamento y almacenamiento Temporal

La interventoria verifico que se realizara la correcta disposición de los materiales que pueden estar en la intemperie o puedan presentar deterioro por su exposición, almacenándolos en un lugar seguro en las instalaciones apropiadas.

Materiales almacenados

Materiales

- Viga doble onda **NTC 3755**
- **KIT Paral C x 6.0 mm x 1.800:**
- Paral C – Par Agujeros x 1800
- Arandela rectangular
- Tornillos 5/8 x 1 ½ Eclip tuerca 5/8 pesada
- **KIT de Separador C x 4.76 mm**
- Separador metálico C
- Tor Hex 5/8 x 1 ½ tuerca 5/8 pesada
- Terminal NTC 3755
- Catafaro B/D

TRAMO VIAL LA LOMA - POTRERILLO

ACTIVIDADES EJECUTADAS

- ✓ Rocería
- ✓ Transporte de material producto de la rocería
- ✓ Limpieza de terreno

PROYECTO: SEÑALIZACION Y FRENTES DE OBRA
Objetivo: Prevenir los impactos que se generen por la falta de una adecuada señelización de los frentes de obra
ACCIONES EJECUTADAS
Las señales de seguridad de prohibición y de información necesarias en cada una de las instalaciones temporales del contrato (incluido el campamento si es necesario) deberán cumplir con la reglamentación necesaria de forma, color, contraste y textos así: Los tipos de señales más usados en la obra son: 1. Señalizadores tubulares con cinta de demarcación: son dispositivos prefabricados de un material plástico anaranjado con protector U.V para evitar su decoloración. Estos materiales preferiblemente deben ser de polietileno y otros polimeros termoplásticos por ser reciclables. 2. Conos de Señalización: Los conos de tránsito se emplean para delinear carriles temporales de circulación, en la conformación de carriles de tránsito que entran a zonas de reglamentación especial y en general en la desviación temporal del tránsito por una ruta. Son dispositivos en forma de cono truncado fabricados en material plástico anaranjado, con protección ultravioleta para evitar su decoloración y de alta resistencia al impacto, de tal manera que no se deteriore ni cause daño a los vehículos.

FORMA	SIGNIFICADO
	Prohibición y orden
	Prevención, peligro
	Información
	Información

COLOR	SIGNIFICADO
Rojo	Pare, prohibición y todo lugar, material y/o equipo relacionado con prevención y/ocombate de incendios y su ubicación.
Azul	Orden, obligación o acción de mando.
Amarillo	Precaución, riesgo de peligro.
Verde	Información de seguridad, indicación de sitios o direcciones hacia donde se encuentran estos - escaleras, primeros auxilios, rutas einstrucciones de evacuación.

ACTIVIDADES REALIZADAS POR INTERVENTORIA

PROYECTO: SENALIZACION Y FRENTES DE OBRA
Objetivo: Prevenir los impactos que se generen por la falta de una adecuada señalización de los frentes de obra
Realizar instalación de señalización en obra
SEÑALIZACION Y FRENTES DE OBRA La interventoria verifico que se realizara el correcto uso de señalizaciones en la via en los frentes de obra que se estén ejecutando, con el fin de garantizar la seguridad vial de peatones y cualquier tipo de usuario en la vía. Esta actividad se ejecuta en todos los frentes de los tramos viales que se ejecutaron durante el mes de julio



Fotografía N. 9 Instalación de señalización vial

PROGRAMA: ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA

PROYECTO 1: MANEJO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS CONVECIONALES Y ESPECIALES
Objetivo: Cumplir con la política de gestión integral de residuos solidos
Suministro de canecas en el campamento
El CONSORCIO INFRAVIALES hace seguimiento del PMA para el Proyecto "MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR" y que los programas sean ejecutados. Se instalan en el área a intervenir los puntos ecológicos, camillas y bolquines. Se sigue el debido procedimiento para cumplir con el manejo integral de los residuos, clasificar y reducir en la fuente,para luego darle la correcta disposición final.
SUMINISTRO DE BOLSAS PLASTICAS
El CONSORCIO INFRAVIALES realizo la entrega de las bolsas plásticas para la recolección de residuos que se producen a partir de las actividades de limpiezas ejecutadas en los tramos intervenidos.

Esta actividad se ejecuta en todos los frentes de los tramos viales que se ejecutaron durante el mes de Esta actividad se ejecuta en todos los frentes de los tramos viales que se ejecutaron durante el mes de julio

ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

PROYECTO 1: MANEJO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS CONVECIONALES Y ESPECIALES
Objetivo: Cumplir con la política de gestión integral de residuos solidos
Suministro de canecas en el campamento
La interventoría realiza inspección visual de las clasificaciones y uso correcto de la recolección de basura. Se aprueba los elementos usados como puntos ecológicos, camillas y botiquines.
SUMINISTRO DE BOLSAS PLASTICAS
La interventoría verifica que las bolsas plásticas sean dispuestas en el lugar acordado para posterior recolección de estas.



Fotografía N. 10 Botiquín Tramo La Loma Potrerillo

Fotografía N. 11 Punto ecológico y Camilla Tramo La Loma Potrerillo

TRAMO VIAL BECERRIL – LA GUAJIRITA

ACTIVIDADES EJECUTADAS

- ✓ Rocería
- ✓ Transporte de material producto de la rocería

PROYECTO: SENALIZACION Y FRENTES DE OBRA

Objetivo: Prevenir los impactos que se generen por la falta de una adecuada señalización de los frentes de obra

ACCIONES EJECUTADAS

Las señales de seguridad de prohibición y de información necesarias en cada una de las instalaciones temporales del contrato (incluido el campamento si es necesario) deberán cumplir con la reglamentación necesaria de forma, color, contraste y textos así:

Los tipos de señales más usados en la obra son:

3. Señalizadores tubulares con cinta de demarcación: son dispositivos prefabricados de un material plástico anaranjado con protector U.V para evitar su decoloración. Estos materiales preferiblemente deben ser de polietileno y otros polímeros termoplásticos por ser reciclables.
4. Conos de Señalización: Los conos de tránsito se emplean para delinear carriles temporales de circulación, en la conformación de carriles de tránsito que entran a zonas de reglamentación especial y en general en la desviación temporal del tránsito por una ruta.
   Son dispositivos en forma de cono truncado fabricados en material plástico anaranjado, con protección ultravioleta para evitar su decoloración y de alta resistencia al impacto, de tal manera que no se deteriore ni cause daño a los vehículos.

Durante el periodo la interventoria revisa la implementación del Plan de Manejo de tráfico, así como el cumplimiento del cronograma de actividades de señalización y demarcación, conforme el procedimiento de instalación de señalización para la defensa metálica, se cumple con los protocolos de calidad y se da las capacitaciones al personal para el manejo del tráfico.

FORMA	SIGNIFICADO
	Prohibición y orden
	Prevención, peligro
	Información
	Información

COLOR	SIGNIFICADO
Rojo	Pare, prohibición y todo lugar, material y/o equipo relacionado con prevención y/ocombate de incendios y su ubicación.
Azul	Orden, obligación o acción de mando.
Amarillo	Precaución, riesgo de peligro.
Verde	Información de seguridad, indicación de sitios o direcciones hacia donde se encuentran estos - escaleras, primeros auxilios, rutas einstrucciones de evacuación.

ACTIVIDADES REALIZADAS POR INTERVENTORIA

PROYECTO: SENALIZACION Y FRENTES DE OBRA

Objetivo: Prevenir los impactos que se generen por la falta de una adecuada señalización de los frentes de obra

Realizar instalación de señalización en obra

SEÑALIZACION Y FRENTES DE OBRA

La interventoria verifico que se realizara el correcto uso de señalizaciones en la via en los frentes de obra que se estén ejecutando, con el fin de garantizar la seguridad vial de peatones y cualquier tipo de usuario en la via.
Esta actividad se ejecuta en todos los frentes de los tramos viales que se ejecutaron durante el mes de julio.



Fotografia N. 12 Manejo adecuado de maquinaria y equipos



Fotografia N. 13 Manejo adecuado de maquinaria y equipos en actividad de rocería

PROGRAMA: ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA

PROYECTO 1: MANEJO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS CONVECIONALES Y ESPECIALES
Objetivo: Cumplir con la política de gestión integral de residuos solidos
Suministro de canecas en el campamento
El CONSORCIO INFRAVIALES hace seguimiento del PMA para el Proyecto "MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR" y que los programas sean ejecutados. Se instalen en el área a intervenir los puntos ecológicos, camillas y botiquines. Se sigue el debido procedimiento para cumplir con el manejo integral de los residuos, clasificar y reducir en la fuente,para luego darle la correcta disposición final.
SUMINISTRO DE BOLSAS PLASTICAS
El CONSORCIO INFRAVIALES realizo la entrega de las bolsas plásticas para la recolección de residuos que se producen a partir de las actividades de limpiezas ejecutadas en los tramos intervenidos. Esta actividad se ejecuta en todos los frentes de los tramos viales que se ejecutaron durante el mes de Esta actividad se ejecuta en todos los frentes de los tramos viales que se ejecutaron durante el mes de julio

ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

PROYECTO 1: MANEJO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS CONVECIONALES Y ESPECIALES

Objetivo: Cumplir con la política de gestión integral de residuos solidos

Suministro de canecas en el campamento

La interventoría realiza inspección visual de las clasificaciones y uso correcto de la recolección de basura. Se aprueba los elementos usados como puntos ecológicos, camillas y botiquines.

SUMINISTRO DE BOLSAS PLASTICAS

La interventoría verifica que las bolsas plásticas sean dispuestas en el lugar acordado para posterior recolección de estas.



Fotografía N. 14 *Manejo de residuos vegetales*



Fotografía N. 15 *Disposición y manejo adecuado de residuos vegetales*



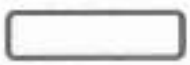
Fotografía N. 16 *Punto ecológico VI BECERRIL – LA GUAJIRITA*

TRAMO VIAL VIA NACIONAL – ESTADOS UNIDOS

ACTIVIDADES EJECUTADAS

- ✓ Rocería
- ✓ Disposición y transporte de material vegetal, proveniente de la rocería

PROYECTO: SENALIZACION Y FRENTES DE OBRA
Objetivo: Prevenir los impactos que se generen por la falta de una adecuada señalización de los frentes de obra
ACCIONES EJECUTADAS
Las señales de seguridad de prohibición y de información necesarias en cada una de las instalaciones temporales del contrato (incluido el campamento si es necesario) deberán cumplir con la reglamentación necesaria de forma, color, contraste y textos así: Los tipos de señales más usados en la obra son: 5. Señalizadores tubulares con cinta de demarcación: son dispositivos prefabricados de un material plástico anaranjado con protector U.V para evitar su decoloración. Estos materiales preferiblemente deben ser de polietileno y otros polímeros termoplásticos por ser reciclables. 6. Conos de Señalización: Los conos de tránsito se emplean para delinear carriles temporales de circulación, en la conformación de carriles de tránsito que entran a zonas de reglamentación especial y en general en la desviación temporal del tránsito por una ruta. Son dispositivos en forma de cono truncado fabricados en material plástico anaranjado, con protección ultravioleta para evitar su decoloración y de alta resistencia al impacto, de tal manera que no se deteriore ni cause daño a los vehículos.

FORMA	SIGNIFICADO
	Prohibición y orden
	Prevención, peligro
	Información
	Información

COLOR	SIGNIFICADO
Rojo	Pare, prohibición y todo lugar, material y/o equipo relacionado con prevención y/ocombate de incendios y su ubicación.
Azul	Orden, obligación o acción de mando.
Amarillo	Precaución, riesgo de peligro.
Verde	Información de seguridad, indicación de sitios o direcciones hacia donde se encuentran estos - escaleras, primeros auxilios, rutas einstrucciones de evacuación.

ACTIVIDADES REALIZDAS POR INTERVENTORIA

PROYECTO: SENALIZACION Y FRENTES DE OBRA
Objetivo: Prevenir los impactos que se generen por la falta de una adecuada señalización de los frentes de obra
Realizar instalación de señalización en obra
SEÑALIZACION Y FRENTES DE OBRA La interventoría verifico que se realizara el correcto uso de señalizaciones en la vía en los frentes de obra que se están ejecutando, con el fin de garantizar la seguridad vial de peatones y cualquier tipo de ususrio en la vía. Esta actividad se ejecuta en todos los frentes de los tramos viales que se ejecutaron durante el mes de julio



***Fotografía N. 17, Fotografía N. 18 y Fotografía N. 19** Actividades de rocería y uso de señalización Tramo Vía Nacional-Estados Unidos*

PROGRAMA: ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA

PROYECTO 1: MANEJO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS CONVENCIONALES Y ESPECIALES
Objetivo: Cumplir con la política de gestión integral de residuos solidos
Suministro de canecas en el campamento
El CONSORCIO INFRAVIALES hace seguimiento del PMA para el Proyecto "MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR" y que los programas sean ejecutados. Se instalan en el área a intervenir los puntos ecológicos, camillas y botiquines. Se sigue el debido procedimiento para cumplir con el manejo integral de los residuos, clasificar y reducir en la fuente,para luego darle la correcta disposición final.

SUMINISTRO DE BOLSAS PLASTICAS
El CONSORCIO INFRAVIALES realizo la entrega de las bolsas plásticas para la recolección de residuos que se producen a partir de las actividades de limpiezas ejecutadas en los tramos intervenidos. Esta actividad se ejecuta en todos los frentes de los tramos viales que se ejecutaron durante el mes de Esta actividad se ejecuta en todos los frentes de los tramos viales que se ejecutaron durante el mes de julio.

ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

PROYECTO 1: MANEJO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS CONVECIONALES Y ESPECIALES
Objetivo: Cumplir con la política de gestión integral de residuos sólidos
Suministro de canecas en el campamento
La interventoria realiza inspección visual de las clasificaciones y uso correcto de la recolección de basura. Se aprueba los elementos usados como puntos ecológicos, camillas y botiquines.
SUMINISTRO DE BOLSAS PLASTICAS
La interventoria verifica que las bolsas plásticas sean dispuestas en el lugar acordado para posterior recolección de estas.



Fotografía N. 20 *Uso de Camilla y punto ecológico Tramo Vía Nacional- Estados Unidos*

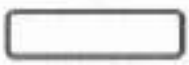
Fotografía N. 21 y Fotografía N. 22 *Recolección de material vegetal producto de la rocería*

TRAMO VIAL VIA NACIONAL – LA VICTORIA DE SAN ISIDRO

ACTIVIDADES EJECUTADAS

- ✓ Rocería
- ✓ Recolección, disposición y recolección de material vegetal proveniente de la rocería

PROYECTO: SEÑALIZACION Y FRENTES DE OBRA
Objetivo: Prevenir los impactos que se generen por la falta de una adecuada señalización de los frentes de obra
ACCIONES EJECUTADAS
Las señales de seguridad de prohibición y de información necesarias en cada una de las instalaciones temporales del contrato (incluido el campamento si es necesario) deberán cumplir con la reglamentación necesaria de forma, color, contraste y textos así: Los tipos de señales más usados en la obra son: 7. Señalizadores tubulares con cinta de demarcación: son dispositivos prefabricados de un material plástico anaranjado con protector U.V para evitar su decoloración. Estos materiales preferiblemente deben ser de polietileno y otros polimeros termoplásticos por ser reciclables. 8. Conos de Señalización: Los conos de tránsito se emplean para delinear carriles temporales de circulación, en la conformación de carriles de tránsito que entran a zonas de reglamentación especial y en general en la desviación temporal del tránsito por una ruta. Son dispositivos en forma de cono truncado fabricados en material plástico anaranjado, con protección ultravioleta para evitar su decoloración y de alta resistencia al impacto, de tal manera que no se deteriore ni cause daño a los vehículos.

FORMA	SIGNIFICADO
	Prohibición y orden
	Prevención, peligro
	Información
	Información

COLOR	SIGNIFICADO
Rojo	Pare, prohibición y todo lugar, material y/o equipo relacionado con prevención y/ocombate de incendios y su ubicación.
Azul	Orden, obligación o acción de mando.
Amarillo	Precaución, riesgo de peligro.
Verde	Información de seguridad, indicación de sitios o direcciones hacia donde se encuentran estos - escaleras, primeros auxilios, rutas einstrucciones de evacuación.

ACTIVIDADES REALIZADAS POR INTERVENTORIA

PROYECTO: SENALIZACION Y FRENTES DE OBRA

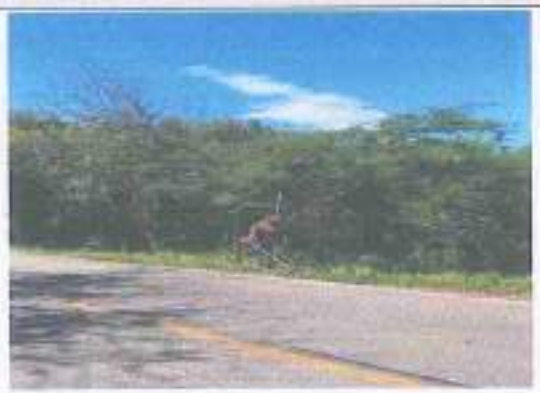
Objetivo: Prevenir los impactos que se generen por la falta de una adecuada señalización de los frentes de obra

Realizar instalación de señalización en obra

SEÑALIZACION Y FRENTES DE OBRA

La interventoria verifico que se realizara el correcto uso de señalizaciones en la via en los frentes de obra que se estén ejecutando, con el fin de garantizar la seguridad vial de peatones y cualquier tipo de usuario en la vía.
Esta actividad se ejecuta en todos los frentes de los tramos viales que se ejecutaron durante el mes de julio





Fotografía N. 23 y Fotografía N. 24 Actividades de rocería tramo Vía Nacional – San Isidro

TRAMO VIAL LOS VENAOS – EL PERRO

ACTIVIDADES EJECUTADAS

- ✓ BACHEO
- ✓ RETIRO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE

PROYECTO: SENALIZACION Y FRENTES DE OBRA

Objetivo: Prevenir los impactos que se generen por la falta de una adecuada señalización de los frentes de obra

ACCIONES EJECUTADAS

Las señales de seguridad de prohibición y de información necesarias en cada una de las instalaciones temporales del contrato (incluido el campamento si es necesario) deberán cumplir con la reglamentación necesaria de forma, color, contraste y textos así:

Los tipos de señales más usados en la obra son:

1. Señalizadores tubulares con cinta de demarcación: son dispositivos prefabricados de un material plástico anaranjado con protector U.V para evitar su decoloración. Estos materiales preferiblemente deben ser de polietileno y otros polímeros termoplásticos por ser reciclables.
2. Conos de Señalización: Los conos de tránsito se emplean para delinear carriles temporales de circulación, en la

conformación de carriles de tránsito que entran a zonas de reglamentación especial y en general en la desviación temporal del tránsito por una ruta.
Son dispositivos en forma de cono truncado fabricados en material plástico anaranjado, con protección ultravioleta para evitar su decoloración y de alta resistencia al impacto, de tal manera que no se deteriore ni cause daño a los vehículos.

FORMA	SIGNIFICADO
	Prohibición y orden
	Prevención, peligro
	Información
	Información

COLOR	SIGNIFICADO
Rojo	Pare, prohibición y todo lugar, material y/o equipo relacionado con prevención y/ocombate de incendios y su ubicación.
Azul	Orden, obligación o acción de mando.
Amarillo	Precaución, riesgo de peligro.
Verde	Información de seguridad, indicación de sitios o direcciones hacia donde se encuentran estos - escaleras, primeros auxilios, rutas einstrucciones de evacuación.

ACTIVIDADES REALIZADAS POR INTERVENTORIA

PROYECTO: SENALIZACION Y FRENTES DE OBRA

Objetivo: Prevenir los impactos que se generen por la falta de una adecuada señalización de los frentes de obra

Realizar instalación de señalización en obra

SEÑALIZACION Y FRENTES DE OBRA

La interventoria verifico que se realizara el correcto uso de señalizaciones en la via en los frentes de obra que se estén ejecutando, con el fin de garantizar la seguridad vial de peatones y cualquier tipo de usuario en la via.

Esta actividad se ejecuta en todos los frentes de los tramos viales que se ejecutaron durante el mes de julio

	
Fotografía N. 25 Instalación de señalización para manejo de tráfico.	*Fotografía N. 26 Personal operativo para manejo de tráfico*

PROGRAMA: ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA

PROYECTO 1: MANEJO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS CONVECIONALES Y ESPECIALES
Objetivo: Cumplir con la política de gestión integral de residuos solidos
Suministro de canecas en el campamento
El CONSORCIO INFRAVIALES hace seguimiento del PMA para el Proyecto "MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR" y que los programas sean ejecutados. Se instalan en el área a intervenir los puntos ecológicos, camillas y botiquines. Se sigue el debido procedimiento para cumplir con el manejo integral de los residuos, clasificar y reducir en la fuente,para luego darle la correcta disposición final.
SUMINISTRO DE BOLSAS PLASTICAS
El CONSORCIO INFRAVIALES realizo la entrega de las bolsas plásticas para la recolección de residuos que se producen a partir de las actividades de limpiezas ejecutadas en los tramos intervenidos. Esta actividad se ejecuta en todos los frentes de los tramos viales que se ejecutaron durante el mes de Esta actividad se ejecuta en todos los frentes de los tramos viales que se ejecutaron durante el mes de julio

ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

PROYECTO 1: MANEJO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS CONVECIONALES Y ESPECIALES
Objetivo: Cumplir con la política de gestión integral de residuos sólidos
Suministro de canecas en el campamento
La interventoría realiza inspección visual de las clasificaciones y uso correcto de la recolección de basura. Se agrueba los elementos usados como puntos ecológicos, camillas y botiquines.
SUMINISTRO DE BOLSAS PLASTICAS
La interventoría verifica que las bolsas plásticas sean dispuestas en el lugar acordado para posterior recolección de estas.



Fotografía N. 27 y Fotografía N. 28 Camilla y Punto ecológico Tramo Los Venaos – El Perro

- **MEDIDAS PARA MANEJO DE ASFALTO**

  - Cuando se utilice asfalto como sello para las juntas de pavimentos, o para riego de adhesivos o cuando se trabaje con pavimentos flexibles, el calentamiento de estas mezclas se hará en una parrilla portátil. Está prohibido el empleo de madera o carbón como combustible. El combustible que se utilice debe ser preferiblemente gas y no debe tener contacto directo con el suelo, ni estar cerca a los cuerpos de agua.
  - Los residuos de asfalto serán recogidos una vez finalizada la actividad diaria, no se podrán dejar en los frentes de obra temporalmente, puesto que por acción de las lluvias podrían ser arrastrados hacia los cuerpos de agua contaminándolos y afectando la fauna acuática.

Para el almacenamiento de materiales en las platas de asfalto, se ubicará un sitio de acopio, el cual preferiblemente debe ser techado con teja o zinc o con algún material de alto calibre para prevenir que se dispersen partículas en el aire

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- El monitoreo de la implementación del Plan de Manejo Ambiental y el Plan de Manejo de RCD se podrá evidenciar en la ejecución de las Obras.

- Se verificó el cumplimiento de los programas ambientales de manejo de campamentos, manejo integral de residuos sólidos, control de emisiones atmosféricas, manejo integral de cuerpos de agua y manejo de la vegetación durante el inicio de las actividades constructivas del contrato.

- Los programas de manejo ambiental propuestos en este documento tienen como fin establecer una serie de actividades destinadas Al seguimiento y evaluación de las acciones tendientes a prevenir, mitigar, corregir y compensar los impactos más relevantes generados por las actividades del proyecto.

- Los sistemas de seguimiento y evaluación deben orientarse no sólo hacia la aplicabilidad y eficiencia de las medidas, sino a todo el sistema de gestión ambiental con el fin de facilitar la planificación y toma de decisiones.

- Para la evaluación y seguimiento del desempeño ambiental esta interventoria solicita que se debe formular en lo posible indicadores de seguimiento para cada una de las medidas de manejo ambiental planteadas para tener mayor precisión en la evaluación.

Anexo de Interventoría N. 6. Correspondencia

SOLUCIONES E INGENIERIA

Valledupar, D. C., 1 de agosto de 2023

INT-DAM-005-021-2022-034

Señores:
CONSORCIO INFRAVIALES
JAVIER TRIANA MORALES
REPRESENTANTE LEGAL
Ciudad

Referencia: CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021. INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

Asunto: Solicitud informes finales liquidación del contrato– CONTRATO DE OBRA No. 2022 04 0011

Respetado Ingeniero:

Dando cumplimiento a las obligaciones establecidas en el contrato de interventoría, y teniendo en cuenta que el contrato de obra N.° 2022 04 0011 cuyo objeto es MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR vence el próximo 5 de agosto de 2023; Se solicita al CONSORCIO INFRAVIALES los siguientes documentos para avanzar con el trámite de liquidación del mismo:

ENTREGA DE HOJA DE VIDA POR SEGMENTO: Se debe entregar en carpeta individual por segmento, y en medio magnético que contenga lo siguiente:

- Ficha (Hoja de vida) de cada segmento.
- Diagnóstico preliminar del estado de los segmentos viales antes de la intervención
- Presupuestos iniciales proyectado al inicio de la ejecución, con las firmas respectivas.
- Programaciones elaboradas y aprobadas por la interventoria.
- Trazabilidad de los ensayos realizados (densidades, resistencias de los concretos, etc.,) En formato que identifique fecha de tomas y fecha de resultados con los debidos soportes y registro fotográfico.
- Registro fotográfico de los procesos constructivos de máximo 10 fotografías por segmento.
- Copia de las memorias de cálculo identificadas y separadas de acuerdo con la presentación de cada una de las actas de recibo parcial.
- Copia de las bitácoras de obra con las firmas respectivas

2. INFORME FINAL DE EJECUCIÓN, el cual debe contemplar, registro sobre los trabajos objeto del contrato así:

- Generalidades: Con toda la información del contrato, fechas, plazos y descripción general incluyendo la identificación final de todo el personal actualizado que finalizó el proyecto. Se debe presentar el consolidado de las planillas de pago de aportes parafiscales del personal clave presentado para la ejecución del proyecto a nombre del Contratista.
- Informe legal y/o jurídico: A). Garantías y vigencias de las mismas, copia de las pólizas tramitadas y actualizaciones de las mismas según corresponda.
- Informe financiero: A). Análisis de la programación del Plan Anual de Caja (PAC). B) Balance financiero del proyecto (Análisis final de los pagos, retenciones e impuestos).

Cra 7 N. 180 - 30 Oficina 507
Bogotá
Tel. (1) 8058201
damsoluing@gmail.com

SOLUCIONES E INGENIERIA

INFORME TÉCNICO:

A). Copias de todos los cronogramas realizados para el proyecto con la debida aprobación de la Interventoría, (inicial, variaciones y actualizaciones realizadas incluyendo las reprogramaciones por adición y suspensiones del contrato). B) Descripción de las actividades desarrolladas durante el contrato por el Contratista y su equipo de trabajo (director, residentes y especialistas). C) Informe control de calidad de la obra. Aclaraciones técnicas en los cambios de diseño (si corresponde). D) Descripción de obras adicionales y/o complementarias, justificación de estas, relación de precios unitarios no previstos presentados por el contratista, indicando las cantidades de obra realmente ejecutadas y su valor total. Mostrar su incidencia en el valor final del contrato. E) Cuadro de análisis sobre la incidencia del estado del tiempo en el desarrollo de la obra (soportes IDEAM), detallando las horas no trabajadas por lluvia intensa. F) Copia de las actas de aprobación de precios unitarios y sus respectivos análisis de precios unitarios no previstos con todas las firmas respectivas. G) Original de las bitácoras de obra. H) Manuales de mantenimiento y uso por cada segmento incluyendo señalización vertical I) Certificados de calidad de los materiales.

INFORME FINAL SST y MA:

A) Resumen de las actividades más relevantes realizadas en cumplimiento de cada uno de los componentes de la gestión Ambiental. B) Archivo fotográfico a color que demuestren la gestión Ambiental y SST realizada en la ejecución de las actividades y que evidencien el antes y el después de cada frente de obra. C) Cuadro resumen mes a mes con las cantidades totales de escombros generados y los sitios de disposición final. D) Resumen del total de capacitaciones e inspecciones del área con fechas, temas y personal que participó (este se comparará con el cronograma y Plan Anual de Trabajo entregado en el PIPMA). E) Relación, en forma de tabla con las horas del equipo trabajadas en el desarrollo del contrato, especificar el estado y utilización del mismo (bueno, regular, malo, en operación y/o mantenimiento). F) Relación en forma de tabla del personal profesional y operativo del contratista, detallar en un cuadro las horas hombre de todos los periodos trabajados en el proyecto. G) Certificado de paz y salvo expedida por el revisor fiscal y el representante legal, por concepto de pago al Sistema General de Seguridad social y parafiscales. H) Trazabilidad de las estadísticas de accidentalidad durante todo el proyecto. I) Resumen del ausentismo (según bitácora). J) Copia de los comunicados enviados y recibidos durante el desarrollo del proyecto relacionado con la temática SSTMA. K) Relación de todos los vehículos utilizados durante el desarrollo del proyecto. L) Resumen trazabilidad COPASST y Comité de Convivencia. M) Manejo de campamentos, bodegas y centros de acopio.

Esta información se requiere de manera urgente con el fin de proceder con el trámite de la liquidación.

Atentamente,

JOHANNA I. LÓPEZ TINOCO
Representante legal
DAM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S.
INTERVENTORÍA CTO 2022 05 0021

Cra 7 N. 180 - 30 Oficina 507
Bogotá
Tel. (1) 8058201
damsoluing@gmail.com

Anexo de Interventoría N. 7. Bitácora de obra

- 30 de junio de 2023
Asistencia 7 Ayudantes
* La vega - salva
Procesi:
K1+200m - K0+000m Ambos lados
(2.4km)
* Ramal a pueblo bello
Instalación defensa metálica (38metros)
* Callao - los calabuzos
Sello de fisuras e instalación señales verticales

- 1 de julio de 2023
Asistencia 7 Ayudantes
* Callao - los calabuzos
Proceso K0+000m - K0+400m Ambos lados
(0.8km.

- 1 de julio de 2023
Asistencia 7 Ayudantes
* La lámina - potrerillo
Proceso K0+000m - K8+900m.
Ambos lados (2.2km) total.
* Ramal a pueblo bello
Instalación defensa metálica 83.8 metros
Instalación de señales verticales pre.
* Callao - los calabuzos
Sello de fisuras
* los - vegas - el primo - guaymaral
Excavaciones, demolición carpeta asfáltica
y recolección de material sobrantes.

Pg. 01

- 5 de julio de 2023
Asistencia 7 Ayudantes
* La loma - potrerillo
Progresiva
K8+400m - K7+200m (1.7km)
3.4 km ambos lados.
* Ramal a pueblo bello.
Instalación de defensas metálicas (77m)
Instalación de señales verticales:
* los reales - el pero - guaymaral
Excavación, demolición concreto asfaltico y reasentamiento de material sobrante.

Quien Pf Intervino

- 6 de julio de 2023
Asistencia 8 Ayudantes
* La loma - potrerillo
Progresiva
K7+200m - K5+100m (2,1km)
4.2 km ambos lados
* Ramal a pueblo bello.
Instalación defensa metálica (49mt)
Instalación señales verticales.

Quien Pf Intervino

- 7 de julio de 2023
Asistencia 7 Ayudantes
* La loma - potrerillo
Progresiva
K5+100 - K2+100 (3km)
6 km ambos lados
* Ramal a pueblo bello
Instalación de defensa metálica (57m)

Quien Pf Intervino

- 8 de julio de 2023
Asistencia + Ayudantes
* la loma - potrerillo
Progresiva k2+100m - k0+000m
1.2km Ambos lados
* Ramal a pueblo bello
Instalación de defensas metálicas 496
* los venados - el pemo - guaymaral.
Instalación señales verticales

- 10 de julio de 2023
Asistencia + Ayudantes
* Ramal a pueblo bello.
Instalación de defensas metálicas (1km

- 11 de julio de 2023
Asistencia + Ayudantes
* Becerril - la guajira
Progresiva k6+000m - k5+000m
ambos lados 3.0km total
* Ramal a pueblo bello
Instalación defensas metálicas
(152m)

- 12 de julio de 2023
Asistencia + Ayudantes
* Becerril - la guajira
Progresiva k5+000m - k3+000m
ambos lados (4km) total

- 13 de julio de 2023
Asistencia + Ayudantes
* Becerril - la guajira
Progresiva k3+000m - k1+700m
ambos lados (3.6km) total.

- 14 de julio de 2023
Asistencia 7 Ayudantes
* Becerril - la guajira
Poceri K1+700m - K0+000m
3.4km total

- 15 de julio 2023.
Asistencia 7 Ayudantes
* los cerros - el pino - guaymaral
Nivelación de bache e instalación de señales verticales y de inicio de obras.

- 17 de julio de 2023
Asistencia 7 Ayudantes
* Callao - los calabazos
Bacheo con asfalto en frio (K0+130m)

- 18 de julio de 2023
Asistencia 12 Ayudantes
Poceri
* Callao - los Calabazos
K0+000m - K2+500m (5.0km)
Bacheo con asfalto en frio
K 1+920m
K 2+500m
K 11+100m.

- 19 de julio de 2023
Asistencia 12 Ayudantes
* Callao - los calabazos
Poceri K2+500m - K 4+900m ambos lados
4.8km
* Pomuch a pueblo bello.
Bacheo con asfalto en frio
K22+470m.

- 20 de julio de 2023
Asistencia 12 Ayudantes
* Callao - los calabazos
Raceria
lado derecho. K4+900m - K6+700m (1,8km)
lado izq: K4+900m - K7+200m (2,4km)
total 4,2km
* Ramal a pueblo bello.
Bacheo con asfalto en frio
K23+700m.

OMMP Es Intervención

- 21 de julio de 2023.
Asistencia 7 Ayudantes
* los renacos - el pemo - guaymaral.
Bacheo con mezcla densa en caliente
* Callao - los calabazos.
Raceria
lado derecho K6+700m - K10+200
Lado izquierdo K7+200m - K11+600m
(7,3km)

OMMP Es Intervención

- 22 de julio de 2023
Asistencia 7 Ayudantes
* Callao - los calabazos
Raceria
Lderecho K10+200 - K14+600m
L izq. K11+600 - K14+600m
(6,8 km).

OMMP Es Intervención

- 24 de julio de 2023
Asistencia 7 Ayudantes.
* Via nacional - Estados unidos
Raceria K9+500m - K17+500m (2km)
4km ambos lados.

OMMP Es Intervención

- 25 de julio de 2023
-Asistencia 7 Ayudantes
* Via nacional - Estados unidos
Rocería K7+500m - K5+000m (2.5 km total ambos lados
y los cercos - el perro - guaymaral.
Bacheo con mezcla densa en caliente
-Maquinaria
Volquetas, Vibrocompactador rodillo, Mini-cargador

OMMR Ps Intervención

- 26 de julio de 2023
Asistencia 7 Ayudantes
* Vía nacional - Estados unidos
Rocería K5+000m - K2+500m (2.5km)
5.0 km total ambos lados
* los cercos - el perro - guaymaral.
Bacheo con mezcla densa en caliente

OMMR Ps Intervención

- 27 de julio de 2023
Asistencia 7 Ayudantes
* Vía nacional - Estados unidos
Rocería K2+500m - K0+000m (2.5km)
5.0km total ambos lados
* los cercos - el perro - guaymaral.
Bacheo con mezcla densa en caliente

OMMR Ps Intervención

- 28 de julio de 2023
* Via nacional - Victoria de san isidro
Rocería K9+000m - K7+200m (1.8km)
3.6 km toto ambos lados

OMMR Ps Intervención

- 29 de julio de 2023
* Via nacional - victoria de san isidro
Rocería K7+200m - K5+700m (1.5km)
3. km ambos lados.

OMMR Ps Intervención

- 31 de julio de 2023
Asistencia 7 Ayudantes
* Vía nacional - victoria de san isidro
Poceria K5+700 - k3+200m (2,5km)
Ambos lados total (5,0km)

OMAR Intervention

- 1 de Agosto de 2023
Asistencia 7 Ayudantes
* Vía nacional - victoria de san isidro.
Poceria K3+000m - k0+000m (3,0km)
ambos lados total (6km)

OMAR Intervention

- 2 de Agosto de 2023
Asistencia 7 Ayudantes
* Codazzi - Batallon de alta montaña.
Poceria y limpieza de bermas.
K0+200m - K1+400m (1,2km)
Total (2,4 km) ambos lados.

OMAR Pis Intervention

- 3 de Agosto de 2023
Asistencia 7 Ayudantes
* Caracolicito - Chimila
Poceria y limpieza de bermas
- K20+300m - k20+500m (400m)
- K19+250m - k19+500m (500m)
- K18+920m - k19+050m (260m)
- K18+150m - k18+500m (700m)
- K16+200m - K16+400m (400m)

Total 2260m.

OMAR Pis Intervention

Anexo de Interventoría N. 8. Informes semanales

	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA	CODIGO: GCE-GIGP-IO1-03	VERSIÓN: 01
	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN		

CONTRATISTA DE OBRA: CONSORCIO INFRAVIALES — CONTRATO No: 2022 04 0011

INTERVENTORIA: DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS — CONTRATO No: 2022 05 0021

Semana Número: 28 — Del: 29 / 6 / 2023 — Al: 1 / 7 / 2023

Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 188 Días

Supervisor Contrato de Interventoría: MARIA GABRIELA RUBIO, SAID LOZANO

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA

MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINRIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	8,31%	70,88%
Valor básico de la Obra	$ 366.856.297,00	$ 1.674.791.132,00

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	18,89%	85,88%
Valor básico de la Obra Ejecutada:	$ 832.202.543,00	$ 3.200.053.175,00

CONTRATO DE OBRA

Contratista:	Consorcio Infraviales
Contrato No.	2022 04 0011
Valor Inicial:	$ 2.675.979.349,00
Valor Actualizado:	$ 2.675.979.349,00
Plazo Inicial:	Ocho (8) meses
Plazo Actualizado:	Ocho (8) meses
Fecha de Iniciación:	05 de Diciembre del 2022
Fecha de Vencimiento:	05 de agosto del 2023

CONTRATO DE INTERVENTORIA

Interventor:	DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS
Contrato No.	2022 05 0021
Valor Inicial:	$ 188.823.282,00
Valor Actualizado:	$ 188.823.282,00
Plazo Inicial:	Ocho (8) meses
Plazo Actualizado:	Ocho (8) meses
Fecha de Iniciación:	05 de Diciembre del 2022
Fecha de Vencimiento:	05 de agosto del 2023

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

En la semana N°28 se iniciaron las siguientes actividades en el segmento La vega - Bokoa

Se realizaron 11900 metros de desmonte y limpieza de zona no boscosa, rocería, para un total de 3,53 HA

En la semana N°28 se iniciaron las siguientes actividades en el segmento Vía nacional - Puente bello

Se instalaron 266,70 metros de defensa metálica para un total de 3100 metros instalados

Se instalaron 82 señales vertical de tránsito tipo sr, sp y/o si , tablero en lamina con laminia retroreflectiva tipo IV (75X75 cm)

Se instalaron 70 terminales de defensa metálica para un total de 94 terminales instaladas

En la semana N°28 se iniciaron los siguientes actividades en el segmento Los venados - El perro

Se realizo 0,8 m3 de disposición de pavimento asfaltico de agolmerado

Se realizo 40,89 m3 de excavacion y/o base y sub base

Se realizo 21,48 m3 de adicionar de sub base granular clase c

Se realizo corte para remocion de: pavimento, base y sub base de 182346,2 m3

Se realizo 21,48 m3 de extension de base granular

En la semana N°28 se iniciaron las siguientes actividades en el segmento El caribe -Los calatrapos

Se realizaron 4847,2 m2 de retiro de grietas asfaltico sin riego

Se instalaron 127 señales vertical de tránsito tipo sr, sp y/o si , tablero en lamina con laminia retroreflectiva tipo IV (75X75 cm)

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

ACTIVIDADES SSO, AMBIENTALES Y SOCIALES

-Se tomó registro climático de la semana

	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA	CÓDIGO: CCE-SGP-01-22	VERSIÓN: 01
	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN		

RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

Acta de inicio de intervencionde clase: 6 de Diciembre 2022.
Inicia intervencion primer segmento: Collas - Las calabazas (19 de Diciembre 2022)
Intervencion segundo segmento Ramal- Pueblo Bello(28 de Diciembre 2022)
Inicia intervencion tercer segmento San Diego - Las Pilitas (26 de Enero 2023)
Inicia intervencion cuarto segmento San Diego - Los Tupes (30 de Enero 2023)
Inicia intervencion quinto segmento San Diego - Media Luna (6 de Febrero 2023)
Inicia de intervencion sexto segmento Pailal - Tzaniceibe (27 de Febrero de 2023)
Inicia de intervencion septimo segmento Atanquez - Guatapuri (6 de marzo de 2023)
Inicia de intervencion octavo segmento Guacamal - Chemisquemena (8 de marzo de 2023)
Inicia de intervencion de noveno segmento Los remates - El perro (13 de marzo de 2023)
Segundo Intervencion segundo San diego - Las pilitas (28 de marzo de 2023)
segunda intervencion San diego - Los tupes (20 de marzo de 2023)
Intervencion segmento San diego - Media luna (03 abril de 2023)
Inicia Intervencion noveno segmento Los remates - El perro - Guayacal (11 de abril de 2023)
Inicia 2 Intervencion segmento Via nacional- pueblo bello (11 de abril de 2023)
Intervencion intervencion noveno segmento Los remates - El perro - Guayacal (17 de abril de 2023)
Intervencion segmento Los remates - El perro - Guayacal (24 de abril de 2023)
Intervencion segmento via nacional- pueblo bello (24 de abril de 2023)
Inicia Intervencion segmento Mandinguito - Dios me vea (1 de mayo de 2023)
Intervencion segmento via nacional- pueblo bello (1 de mayo de 2023)
segmento Mandinguito - Dios me ve (8 de mayo de 2023)
nacional- pueblo bello (8 de mayo de 2023)
Inicia Intervencion segmento Ramal - Candelario (15 de mayo de 2023)
Inicia Intervencion segmento Ramal - Bonella (16 de mayo de 2023)
Inicia Intervencion segmento Tamalameque - Antequera (16 de mayo de 2023)
Inicia Intervencion segmento La vaga - Zapotosa (19 de mayo de 2023)
Intervencion segmento La vaga - Zapotosa (22 de mayo de 2023)
Intervencion segmento La vaga - Zapotosa (26 de mayo de 2023)
Intervencion segmento via nacional- pueblo bello (26 de mayo de 2023)
segmento La vaga - Salina (5 de junio de 2023)
segmento Los remates - El perro (5 de junio de 2023)
Intervencion segmento El collao - Los calabazos (12 de junio de 2023)
Intervencion segmento El collao - Los calabazos (19 de junio de 2023)
Intervencion segmento La vaga - Salina (19 de junio de 2023)
Intervencion segmento La vaga - Salina (26 de junio de 2023)
Intervencion segmento El collao - Los calabazos (26 de junio de 2023)

inicio
segunda
Intervencion
Intervencion segmento via

	%Programado	%Ejecutado
Avance semanal	6,24%	18,89%
Avance Acumulado	70,06%	85,86%

OBSERVACIONES

Se presento el incidente de la colision de un automovil con las defensas metalicas que ya se instalaron en el tramo de Via nacional-Pueblo bello dejando 4 defensas metalicas, 5 parales, 5 distanciadores y 1 terminal en estado de perdida total. El incidente ocurre el 26 de junio de 2023.

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Firma: CESAR A. MONTERROSO R.
Nombre: CESAR MAURICIO MONTERROSO

	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA	CÓDIGO: COD-GICP-IC-22	VERSIÓN: 01
	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN		

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Descripción:

FOTO 1. Evidencia de rocería - barrio La vega - Salsa



Descripción:

FOTO 2. Evidencia de señal vertical de transito tipo sr, sp y/o si, con lamina retroreflectiva tipo iv (76x76 cm) nueva- Via nacional -Puente bello



Descripción:

FOTO 3.Evidencia de retiradas de base y/o sub base barrio Los venados - El perro



Descripción:

FOTO 4.Evidencia de transporte retiradas de pavimento, base y sub base - barrio Los venados - El perro

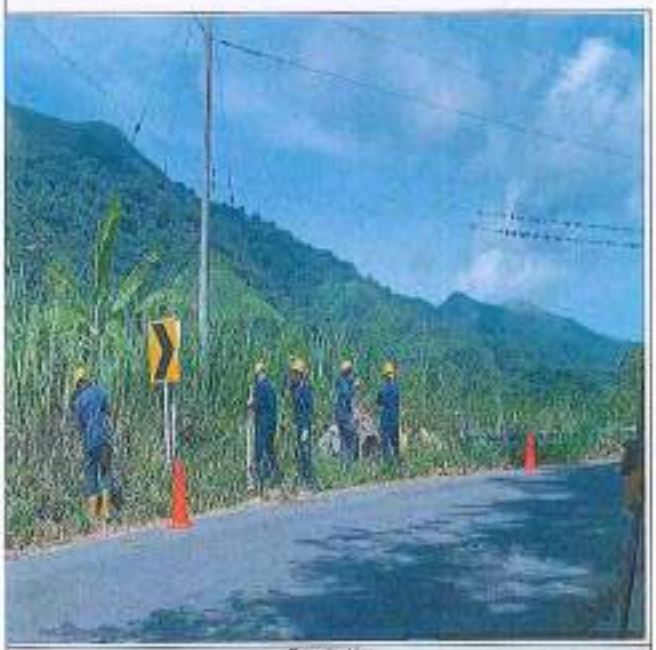


Descripción:

FOTO 5. Evidencia de señal vertical de tránsito tipo si, sp y/o sl, con lámina retrorreflectiva tipo iv (76x76 cm) nueva- El callao -Los colaboros



FOTO 6. Evidencia de señal vertical de tránsito tipo si, sp y/o sl, con lámina retrorreflectiva tipo iv (76x76 cm) nueva- El callao -Los colaboros



Descripción:

FOTO 7. Evidencia de instalacion de defensa metalica nueva Via nacional - Pueblo bello



Descripción:

FOTO 8. Evidencia de instalacion de defensa metalica nueva Via nacional - Pueblo bello



Descripción:
FOTO 9. Evidencia de salto de juntas sin relleno tramo El callao - Los sabanitos



Descripción:
FOTO 10. Evidencia de salto de juntas sin relleno tramo El callao - Los sabanitos



Descripción:
FOTO 11. Evidencia de colicion de defensa metalica tramo Via nacional - Pueblo bello



Descripción:
FOTO 12. Evidencia de colicion de defensa metalica tramo Via nacional - Pueblo bello

	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN DE CONTRATACIÓN	CÓDIGO: COD-GCF-FT-13	VERSIÓN: 01

CONTRATISTA DE OBRA: CONSORCIO INFRAVIALES — CONTRATO No: 2022-CA-0011

INTERVENTORIA: DAU SOLUCIONES E INGENIERIA SAS — CONTRATO No: 2022-05-0331

Semana Número: 28 — Del: 3 / 1 / 2023 — al: 9 / 7 / 2023

Tiempo transcurrido desde la ejecución del contrato: 171 Días

Supervisor Contrato de Interventoría: HANIA GABRIELA RAMOS SAIO LOZANO

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA

MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0.00%	75.00%
Valor básico de la Obra	$ 133.198.067,00	$ 2.263.900.859,00

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	0.00%	80.00%
Valor básico de la Obra Ejecutado	$ 4.835.132,00	$ 2.303.872.859,00

CONTRATO DE OBRA

Contratista:	CONSORCIO INFRAVIALES
Contrato No.	2022-CA-0011
Valor Inicial:	$ 2.025.370.344,00
Valor Actualizado:	$ 2.025.370.344,00
Plazo Inicial:	CERO (0) meses
Plazo Actualizado:	Cero (0) meses
Fecha de Iniciación:	06 de Diciembre del 2022
Fecha de Vencimiento:	06 de agosto del 2023

CONTRATO DE INTERVENTORIA

Interventor:	DAU SOLUCIONES E INGENIERIA SAS
Contrato No.	2022-05-0331
Valor Inicial:	$ 108.672.280,00
Valor Actualizado:	$ 108.672.280,00
Plazo Inicial:	CERO (0) meses
Plazo Actualizado:	Cero (0) meses
Fecha de Iniciación:	06 de Diciembre del 2022
Fecha de Vencimiento:	06 de agosto del 2023

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

En la semana N°28 se ejecutaron las siguientes actividades en el segmento: La Loma - Pobazillos

Se realizaron 20.000 metros de demolición y retiro de carpeta en tratamiento superficial, para un total de 0 mts

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

NOVEDADES AMBIENTALES Y SOCIALES

De tener registro o novedad de la semana, confirmar de la verificación del PMA, así como el cumplimiento de las condiciones de viabilidad

RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

Acta de inicio de intervención de la: 5 de Diciembre 2022.
Inicio intervención primer segmento Dibllos - Las candelarias (19 de Diciembre 2022)
Inicio intervención segundo segmento Rancho - Puerto Bello (26 de Diciembre 2022)
Inicio intervención tercer segmento San Diego – Las Pilitas (30 de Enero 2023)
Inicio intervención cuarto segmento San Diego - Los Tupes (10 de Enero 2023)
Inicio intervención quinto segmento San Diego - Media Luna (6 de Febrero 2023)
Inicio de intervención sexto segmento Pailita I - Tremoillo (21 de Febrero de 2023)
Inicio de intervención septimo segmento Alemania - Guatapuri (6 de marzo de 2023)
Inicio de intervención octavo segmento Bukaisal - Chemesquemena (6 de marzo de 2023)
Inicio de intervención decimo segmento Los ventanas - El pozo (13 de marzo de 2023)
Segunda intervención segmento San diego - Las pilitas (20 de marzo de 2023)
segunda intervención San diego - Las tupes (20 de marzo de 2023)
segunda intervención segmento San diego - media luna (03 abril de 2023)
Inicio intervención noveno segmento Los ventanas - El pozo - Guaymaral (11 de abril de 2023)
Inicio 3 intervención segmento via nacional- puente bello (11 de abril de 2023)
4 intervención intervención noveno segmento Los ventanas - El pozo - Guaymaral (17 de abril de 2023)
5 intervención segmento Los ventanas - El pozo - Guaymaral (20 de abril de 2023)
Intervencion por segmento via nacional- puente bello (24 de abril de 2023)
Inicio intervención segmento Monteiguita - Dos ríos uno (3 de mayo de 2023)
Intervencion segmento via nacional- puente bello (1 de mayo de 2023)
Intervencion segmento Mesa rigui la - Dos ríos uno (8 de mayo de 2023)
Intervencion segmento via nacional- puente bello (8 de mayo de 2023)
Inicio intervención segmento Pamal - Candelaria (15 de mayo de 2023)
Inicio intervención segmento Pamal - Rincón (3 de mayo de 2023)
Inicio intervencion segmento Tamalameque - Aalenjeria (16 de mayo de 2023)
Inicio intervencion segmento La raya - Zapatosa (19 de mayo de 2023)
Intervencion segmento La raya - Zapatosa (22 de mayo de 2023)
Intervencion segmento La raya - Zapatosa (29 de mayo de 2023)
Intervencion segmento via variante puente bella (29 de abril de 2023)
intervencion segmento La raya - Salos (5 de junio de 2023)
Intervencion segmento Las vueltas - El pozo (5 de junio de 2023)
Intervencion segmento Encallao - Los cocolazos (12 de junio de 2023)
Intervencion segmento Encallao - Los cocolazos (19 de junio de 2023)
Intervencion segmento La vega - Rincon (26 de junio de 2023)
Intervencion segmento La vega - Salos (26 de junio de 2023)
Intervencion segmento El salitre - Los cocolazos (26 de junio de 2023)
Inicio de intervencion segmento La loma – Pobazillos (3 de julio de 2023)

	No Programado	% Ejecutado
Avance semanal	0.00%	0.19%
Avance Acumulado	75.00%	80.09%

OBSERVACIONES

Se informa el cambio de las defensas metalicas que ya habían sido instaladas, esto por motivo de solicitud, se remite el informe respectivo a la entidad

Son Instaladas nuevamente el 4 de julio de 2023 En la abscisa K17+400

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Firma: CESAR A. MOJTEJEGRO E.

Nombre:

	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA	CÓDIGO:	VERSIÓN: 01
	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN		

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Descripción:

FOTO 1. Ensanche de vía - tramo La Isla -Potrerillos



Descripción:

FOTO 2. Ensanche de vía - tramo La Isla -Potrerillos



Descripción:

FOTO 3. Ensanche de vía - tramo La Isla -Potrerillos



Descripción:

FOTO 4. Ensanche de vía - tramo La Isla -Potrerillos



Descripción:

FOTO 5. Evidencia de vivienda - Sector La loma - Portovillo

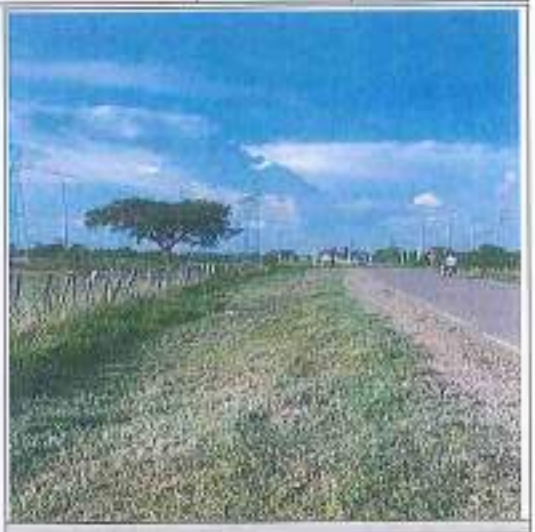


FOTO 6. Evidencia de vivienda - Sector La loma - Portovillo



Descripción:

FOTO 7. Evidencia de vivienda - Sector La loma - Portovillo



Descripción:

FOTO 8. Evidencia de la instalación de la defensa metálica que fue colocada por colisión en el tramo Vía nacional - Pueblo bello



Descripción:

FOTO 9. Evidencia de la instalación de la defensa metálica que fue colocada por colisión en el tramo Vía nacional – Pueblo bello



Descripción:

FOTO 10. Evidencia de la instalación de la defensa metálica que fue colocada por colisión en el tramo Vía nacional - Pueblo bello

	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA GESTIÓN DE CONTRATACIÓN	CÓDIGO:	VERSIÓN: 01

CONTRATO No: _____ CONTRATO No: _____

CONTRATISTA: _____ CONTRATO No: _____

Semana Informe: _____ Del: _____ Al: _____

Tiempo transcurrido desde la suscripción del contrato: _____ Días

Supervisor/ Comité de Interventoría: _____

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA

MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra ejecutada (%)		
Valor básico de la Obra	$	$

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)		
Valor básico de la Obra Ejecutada	$	$

CONTRATO DE OBRA

Objeto del Contrato: _____

Contratista: _____

Valor Inicial: $

Valor Actualizado: $

Plazo Inicial: _____

Plazo Actualizado: _____

Fecha de Inicio Obra: _____

Fecha de Vencimiento: _____

CONTRATO DE INTERVENTORIA

Interventor: _____

Contrato No.: _____

Valor Inicial: $

Valor Actualizado: $

Plazo Inicial: _____

Plazo Actualizado: _____

Fecha de Inicio Obra: _____

Fecha de Vencimiento: _____

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

En la semana N° 28 se tuvieron las siguientes novedades en el segmento Becerril - La Jagua de Ibirico:

En la semana N° 28 se tuvieron las siguientes novedades en el segmento Villa Germania - Puente Bello:

En la semana N° 28 se tuvieron las siguientes novedades en el segmento La Loma - El Paso:

En la semana N° 28 se tuvieron las siguientes novedades en el segmento Los Corazones - El Copey:

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

ACTIVIDADES SOCIO AMBIENTALES Y SOCIALES

- De tipo ambiental y social de la semana

RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

	Programado	Ejecutado
Avance semanal		
Avance Acumulado		

OBSERVACIONES

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Firma: _____

Nombre: CESAR A. MONTERROSA C.

	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA	CÓDIGO:	VERSIÓN 01
	GESTIÓN DE GOBIERNO 2024		

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Descripción:

FOTO 1: Evidencia de avance - Intervención Barandilla - Sector La Quebrada



Descripción:

FOTO 2: Evidencia de avance - Intervención Barandilla - Sector La Quebrada



Descripción:

FOTO 3: Evidencia de avance - Intervención Barandilla - Sector La Quebrada



Descripción:

FOTO 4: Evidencia de avance - Intervención Barandilla - Sector La Quebrada







FOTO 7. Instalación de defensa metálica sobre Vía nacional - Puente bello



FOTO 8. Instalación de defensa metálica sobre Vía nacional - Puente bello





FOTO 10. Instalación de señal de pare sobre pavimento asfáltico sobre Vía nacional - Los estudiantes

	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA EJECUCIÓN DE CONTRATACIÓN	CÓDIGO CCE-EJE-FOR-01	VERSIÓN: 01

CONTRATO DE OBRA DE OBRA: MANTENIMIENTO RUTINARIOS CONTRATO No: 2022-CA-0001

INTERVENTORIA: ESAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS CONTRATO No: 2022-02-0001

Semana / Semana: 01 Del: 27 1 2022 al: 30 1 2022

Tiempo transcurrido desde la suscripción del contrato: 180 Días

Supervisor Contrato de Interventoría: MARIA GABRIELA PALMIRA SANTACRUZ

OBJETO DEL CONTRATO EN OBRA

MANTENIMIENTO RUTINARIO Y AUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra ejecutada (%)	4,36%	93,90%	Obra Física Ejecutada (%)	4,36%	39,10%
Valor ejecutado de Obra	$ 242.672.700,00	$ 2.239.512.117,39	Valor ejecutado de la Obra Ejecutada	$ 171.301.200,00	$ 2.837.115.950,00

CONTRATO DE OBRA

Contratista:	Obra varias Intervenidas
Contrato No:	2022-02-0001
Valor inicial:	$ $ 2.415.976.300,00
Valor Actualizado:	$ $ 2.415.976.300,00
Plazo inicial:	120 días (4 meses)
Plazo actualizado:	120 días (4 meses)
Fecha de Inicio Obra:	28 de Diciembre del 2021
Fecha de Terminación:	28 de agosto del 2022

CONTRATO DE INTERVENTORIA

Interventor:	ESAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS
Contrato No:	2022-02-0001
Valor inicial:	$ $ 190.321.200,00
Valor Actualizado:	$ $ 190.321.200,00
Plazo inicial:	180 días (6 meses)
Plazo actualizado:	180 días (6 meses)
Fecha de Inicio Obra:	28 de Diciembre del 2021
Fecha de Terminación:	28 de agosto del 2022

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

En la semana N°01 se realizaron las siguientes actividades en el segmento CUATRO ESQUINAS - MANAURE

Se realizaron 3200 metros de desbroce y limpieza de zona de trabajo

En la semana N°01 se realizaron las siguientes actividades en el segmento MANAURE - SANTUARIO DE ALTA MONTAÑA

Se realizaron 3200 metros de desbroce y limpieza de zona de trabajo

En la semana N°01 se realizaron las siguientes actividades en el segmento 1 na narcotes - El cerrito

En la semana N°01 se realizaron las siguientes actividades en el segmento 1 na narcotes - El cerrito

Se realizaron 3200 metros de desbroce y limpieza de zona de trabajo

En la semana N° 01 se finalizaron las siguientes actividades en el segmento N 01 entre A se caracterizaron

Se realizaron 3178,00 metros de cuneta de piedra y concreto en la zona

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

ACTIVIDADES SOCIO AMBIENTALES Y SOCIALES

Se tomó registro fotográfico de la semana

RESUMEN DE AVANCE DEL ESTADO DEL CONTRATO

Acta de inicio de intervinientes obra, 4 de Diciembre (2021)
Inicio intervención primer segmento Caltar - Los calzadores (28 de Diciembre 2021)
Inicio intervención segundo segmento Rumar, Puente Cerro 29 de Diciembre (2021)
Inicio intervención tercer segmento San Diego - Los Patios ( ) de Enero (2022)
Inicio intervención cuarto segmento San Diego - Los Tubos ( ) de Enero (2022)
Inicio intervención quinto segmento San Diego - Bella Lane ( ) de Febrero (2022)
Inicio de intervención sexto segmento Patillal - Tamalameque (24 de Febrero de 2022)
Inicio de intervención séptimo segmento Atanasio - Guatapuri (5 de marzo de 2022)
Inicio de intervención octavo segmento Balcones - Chimichagüeme (5 de marzo de 2022)
Inicio de intervención décimo segmento Los Corazos - El puente (15 de mayo de 2022)
Segunda intervención segmento San diego - Los patios (28 de marzo de 2022)
segundaintervencion San diego - Los tubos (22 de marzo de 2022)
segundaintervencion segmento San diego - Bella lane (04 abril de 2022)
Inicio intervención tercer segmento Los corazos - Cesarito - Guatapuri (21 de abril de 2022)
Inicio intervención segmento Las Iguanas - puente bello (11 de abril de 2022)
Intervención intervención tercer segmento Los corazos - El puente - Guatapuri (27 de abril de 2022)
intervención segmento Los corazos - El cerrito - Guatapuri (04 de mayo de 2022)
Intervención segmento de Guamal - guacochito (04 de abril de 2022)
Intervención segmento Manaureguita - San marcos (1 de mayo de 2022)
intervención segmento de tablazo guacochito (2 de mayo de 2022)
intervención segmento Manaureguita - Dos ríos (4 de mayo de 2022)
Intervención segmento de tablazo guacochito (3 de mayo de 2022)
intervención segmento Manaure - Candelaria (7 de mayo de 2022)
intervención segmento Manaure - Tamalameque (Hotmpire (12 de mayo de 2022)
Intervención segmento La loma - Dos ríos (19 de mayo de 2022)
intervención segmento La loma - Dos ríos (19 de mayo de 2022)
intervención segmento La loma - Dos ríos (19 de mayo de 2022)
intervención segmento de tablazo guacochito (24 de mayo de 2022)
intervención segmento Candelaria - Bolívar (1 de junio de 2022)
intervención segmento Los corazos - El cerrito (3 de junio de 2022)
intervención segmento El cerrito - Los calzadores (10 de junio de 2022)
intervención segmento El cerrito - Los calzadores (10 de junio de 2022)
intervención segmento Candelaria - Bolívar (3 de junio de 2022)
intervención segmento El cerrito - Los calzadores (20 de junio de 2022)
intervención segmento El cerrito - Los calzadores (20 de junio de 2022)
intervención segmento Candelaria - Bolívar (6 de junio de 2022)
intervención segmento La loma - Patillales (6 de junio de 2022)
intervención segmento Cesarito - La apolda (18 de junio de 2022)

	% Programado	% Ejecutado
Avance semanal	4,36%	4,36%
Avance Acumulado	93,90%	93,90%

OBSERVACIONES

INTERVENTOR DE OBRA RESIDENTE

Firma: CESAR A. MOLINA GARCIA

Nombre:

	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA	CÓDIGO:	VERSIÓN: 01
	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN		

REGISTRO FOTOGRÁFICO



FOTO 1. Estado inicial de acceso - sector CARACOLITO - CHIMBA



FOTO 2. Cuneteo de acceso - sector CARACOLITO - CHIMBA



FOTO 3. Cuneteo de acceso - sector AZUCENA COMUN - BATALLÓN DEL ALTA MONTAÑA



FOTO 4. Cuneteo de acceso - sector AZUCENA COMUN - BATALLÓN DEL ALTA MONTAÑA



FOTO 5. Instalación de rejilla de captación con empalme subterráneo en el barrio. Los arrayanes - El pinar



FOTO 6. Instalación de rejilla de captación con empalme subterráneo en el barrio. Los arrayanes - El pinar

	INFORME DIARIO DE AVANCE DE OBRA	CÓDIGO:	Versión: 01
	GESTIÓN DE CONSERVACIÓN		



Descripción:

FOTO 7. Evidencia de mezcla asfáltica sobre 18 pavimento rígido - Los venados - El perro



Descripción:

FOTO 8. Evidencia de mezcla asfáltica sobre 18 pavimento rígido - Los venados - El perro



Descripción:

FOTO 9. Evidencia de sello de grietas asfáltico sin material - El salitre - Los cedritos



Descripción:

FOTO 10. Evidencia de sello de grietas asfáltico sin exceso sobre El salitre - Los cedritos

	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA	CÓDIGO: OCS-SICP-GI-22	VERSIÓN: 01
	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN		

CONTRATISTA DE OBRA: CONSORCIO INFRAVIALES — CONTRATO No: 2022 04 0011

INTERVENTORIA: DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS — CONTRATO No: 2022 05 0021

Semana Número: 32 — Del: 24 / 7 / 2023 — Al: 29 / 7 / 2023

Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 100 Días

Supervisor Contrato de Interventoría: MARIA GABRIELA RUMBO, SAID LOZANO

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINRIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	11,27%	84,99%
Valor básico de la Obra	$ 301.582.873,00	$ 2.541.109.893,00

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	0,73%	89,29%
Valor básico de la Obra Ejecutada	$ 19.057.417,00	$ 2.666.909.275,00

CONTRATO DE OBRA:

Contratista:	Consorcio Infraviales
Contrato No:	2022 04 0011
Valor Inicial:	$ 2.075.970.349,00
Valor Actualizado:	$ 2.075.970.349,00
Plazo Inicial:	Ocho (8) meses
Plazo Actualizado:	Ocho (8) meses
Fecha de Iniciación:	06 de Diciembre del 2022
Fecha de Vencimiento:	06 de agosto del 2023

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS
Contrato No:	2022 05 0021
Valor Inicial:	$ 195.023.292,00
Valor Actualizado:	$ 195.023.292,00
Plazo Inicial:	Ocho (8) meses
Plazo Actualizado:	Ocho (8) meses
Fecha de Iniciación:	06 de Diciembre del 2022
Fecha de Vencimiento:	06 de agosto del 2023

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

En la semana N°30 se iniciaron las siguientes actividades en el segmento La victoria -San Isidro

Se realizaron 3000 metros de desarrollo y limpieza de zona en broceos

En la semana N°32 se iniciaron las siguientes actividades en el segmento VIA NACIONAL - ESTADOS UNIDOS

Se realizaron 3000 metros de desarrollo y limpieza de zona en broceos

En la semana N°32 se iniciaron las siguientes actividades en el segmento Los venados - El perro

Se realizaron 6000 m2 de mezcla asfáltica mdo 19 para bacheo

Se realizaron 4701,33 m2 de riego de imprimación con emulsión asfáltica crr-1

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

ACTIVIDADES SSO, AMBIENTALES Y SOCIALES

-Se tomó registro climatico de la semana

RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

Acta de inicio de intervencionde obras: 6 de Diciembre 2022.
Inicia Intervencion primer segmento Collao - Los colaboscos (11 de Diciembre 2022)
Inicia Intervencion segundo segmento Pueblo Bello - Pueblo Bello (21 de Diciembre 2022)
Inicia intervencion tercer segmento San Diego - Las Pilitas (24 de Enero 2023)
Inicia Intervencion cuarto segmento San Diego - Los Tupes (30 de Enero 2023)
Inicia Intervencion quinto segmento San Diego - Media Luna (6 de Febrero 2023)
Inicia de Intervencion sexto segmento Pailitas - Tamalameque (27 de Febrero de 2023)
Inicia de intervencion septimo segmento Atanquez - Guatapuri (8 de marzo de 2023)
Inicia de intervencion octavo segmento- Solucansol - Chemesquemena (8 de marzo de 2023)
Inicia de intervencion de noveno segmento Los venados - El perro (13 de marzo de 2023)
Segundo Intervencion segmento San diego - Las pilitas (28 de marzo de 2023)
segunda Intervencion San diego - Los tupes (30 de marzo de 2023)
segunda intervencion segmento San diego - Media luna (01 al 05 de 2023)
Inicia intervencion noveno segmento Los venados - El perro - Guayacanal (11 de abril de 2023)
Inicia 2 Intervencion segmento via nacional- pueblo bello (11 de abril de 2023)
intervencion intervencion noveno segmento Los venados - El perro - Guayacanal (17 de abril de 2023)
intervencion segmento Los venados - El perro - Guayacanal (24 de abril de 2023)
intervencion segmento via nacional- pueblo bello (24 de abril de 2023)
Inicia intervencion segmento-Mandinguilla - Otra rev vas (1 de mayo de 2023)
intervencion segmento via nacional- pueblo bello (1 de mayo de 2023)
intervencion segmento Manaring pilla - Otra rev via (8 de mayo de 2023)
intervencion segmento via nacional- pueblo bello (8 de mayo de 2023)
Inicia intervencion segmento Ra ncl - Candelaria (15 de mayo de 2023)
Inicia intervencion segmento Ra ncl - Sincelta (16 de mayo de 2023)
Inicia intervencion segmento Tamalameque - Astequeca (16 de mayo de 2023)
Inicia intervencion segmento La vega - Zapatosa (19 de mayo de 2023)
intervencion segmento La vega - Zapatosa (22 de mayo de 2023)
intervencion segmento La vega - Zapatosa (29 de mayo de 2023)
intervencion segmento via nacional- pueblo bello (29 de mayo de 2023) — Intervencion Intervencion
segmento La vega - Salsa (3 de junio de 2023)
segmento Los venados - El perro (6 de junio de 2023)
Intervencion segmento El colbo - Los colaboscos (12 de junio de 2023)
Intervencion segmento El colbo - Los colaboscos (19 de junio de 2023)
Intervencion segmento La vega - Salsa (19 de junio de 2023)
Intervencion segmento La vega - Salsa (26 de junio de 2023)
Intervencion segmento El colbo - Los colaboscos (26 de junio de 2023)
Intervencion segmento El colbo - Los colaboscos (26 de junio de 2023) — Inicia
de Intervencion segmento La loma - Polorolloo (3 de julio de 2023) — Inicia de
Intervencion segmento Becerril - La guajirita (10 de julio de 2023)

	%Programado	% Ejecutado
Avance semanal	11,27%	0,73%
Avance Acumulado	84,99%	89,29%

	INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA	CÓDIGO: CCS-SICP-GD-22	VERSIÓN: 01
	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN		

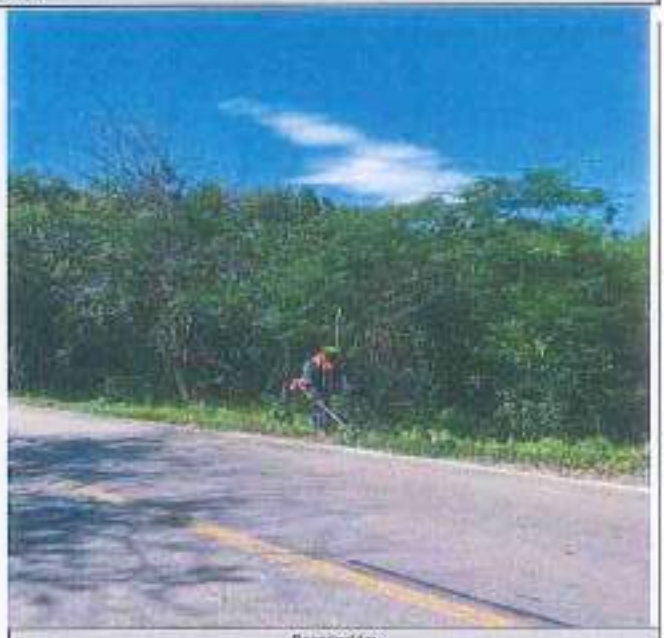
Firma Monitor: OSCAR A. MONTENEGRO E.
OSCAR MAURICIO VICENTENO

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Descripción:

FOTO 1. . Evidencia de reacería - tramo LA VICTORIA - SAN ISIDRO



Descripción:

FOTO 2. Evidencia de reacería - tramo LA VICTORIA - SAN ISIDRO



Descripción:

FOTO 3.Evidencia de reacería - tramo VIA NACIONAL - ESTADOS UNIDOS



Descripción:

FOTO 4.Evidencia de reacería - tramo VIA NACIONAL - ESTADOS UNIDOS







Descripción:

FOTO 5.Evidencia de riego de imprimación con emulsión asfáltica crl-0 tramo- Los venados - El perro



FOTO 6.Evidencia de riego de imprimación con emulsión asfáltica crl-0 tramo- Los venados - El perro



Descripción:

FOTO 7. Evidencia de mezcla asfáltica mdc 19 para bacheo tramo- Los venados - El perro



Descripción

FOTO 8. Evidencia de mezcla asfáltica mdc 19 para bacheo tramo- Los venados - El perro



Descripción:

FOTO 9. Evidencia de mezcla asfáltica mdc 19 para bacheo tramo- Los venados - El perro



Descripción

FOTO 10. Evidencia de mezcla asfáltica mdc 19 para bacheo tramo- Los venados - El perro

Anexo de Interventoría N. 9. Soporte alquiler de vehículo



REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10019517410

PLACA	MARCA	LINEA	MODELO
HTT284	MITSUBISHI	OUTLANDER 2.4	2014

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
2.360	GRIS TITANIO	PARTICULAR

CLASE DE VEHICULO	TIPO CARROCERIA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD KG/PSJ
CAMIONETA	WAGON	GASOLINA	7

NUMERO DE MOTOR	REG	VIN
ML55364B12	N	JMYXTGF3WEZ000715

NUMERO DE SERIE	REG	NUMERO DE CHASIS	REG
******	N	JMYXTGF3WEZ000715	N

PROPIETARIO APELLIDOS Y NOMBRES — IDENTIFICACION

TINOCO HERRERA GLADYS — C.C. 20931089



RESTRICCION MOVILIDAD

CILINDRAJE ****** POTENCIA HP 165

DECLARACION DE IMPORTACION 882014000010498

TIP	FECHA IMPORT.	PUERTAS
I	25/01/2014	5

LIMITACION A LA PROPIEDAD

PRENDA - BANCO FINANDINA S.A. FINANDINA ESTABLECIMIENTO BANCARIO

FECHA MATRICULA	FECHA EXP. LIC. TTO.	FECHA VENCIMIENTO
27/02/2014	28/10/2019	******

ORGANISMO DE TRANSITO

SDM - BOGOTA D.C.

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **20.631.689**

TINOCO HERRERA

APELLIDOS

GLADYS

NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **20-SEP-1956**

GUADUAS
(CUNDINAMARCA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.55	**O+**	**F**
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

17-ENE-1976 GUADUAS

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

R-1511500-00246293-F-0020631689-20100727 0023054260A 1 98218491

CONTRATO:	02 – 2023
NOMBRE DEL CONTRATANTE:	DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS
NIT	900.503.599-3
DOMICILIO PRINCIPAL DEL CONTRATANTE:	CRA 7 N. 180 -30 OFC 507.
NOMBRE DEL CONTRATISTA	GLADYS TINOCO HERRERA
DATOS GENERALES	CEDULA O NIT: 20.631.689 DIRECCIÓN: CALLE 166 BD 44 TELÉFONO: 3112192697
OBJETO DEL PROYECTO	"CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021. INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVAS FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR"
VALOR	CIENTO SETENTA MIL PESOS M/CTE ($ 170.000) POR CADA DIA LABORADO
FORMA DE PAGO	DE ACUERDO CON CLAUSULA SEXTA, CON CORTES MENSUALES
FECHA DE INICIACIÓN DE LABORES	06 DE DICIEMBRE DE 2022 Ó PREVIA SOLICITUD POR PARTE DEL CONTRATANTE
LUGAR DONDE DESEMPEÑARÁ LAS LABORES	DEPARTAMENTO DEL CESAR

DAM SOLUCIONES E INGENIERIA identificada con Nit. No **900.503.599-3**, representada por **JOHANNA IVETTE LÓPEZ TINOCO**, mayor de edad, domiciliado y residente en la ciudad de Bogotá D.C., identificado con cédula de ciudadanía número 39.813.115 de Guaduas (C), quien en adelante se denominarán **EL CONTRATANTE** y GLADYS TINOCO HERRERA, identificado con cédula de ciudadanía número 20.631.689 de Guaduas, obrando en nombre propio quien para efectos del presente documento se llamará **EL CONTRATISTA**, hemos celebrado el presente **CONTRATO DE SERVICIO DE TRANSPORTE DE PERSONAL**, el cual se regirá por las siguientes cláusulas: **PRIMERA.- OBJETO:** El presente contrato tiene por objeto la prestación del servicio de transporte de personal en la ciudad de Bogotá, en la ejecución del contrato de consultoría celebrado con la empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá. **SEGUNDA. - ALCANCE:** El servicio contratado involucra el Transporte de personal hacia y desde el proyecto, previa solicitud por parte de la empresa. **TERCERA. - DURACION:** La duración del presente contrato es de tres (03) meses contados desde el 06/DICIEMBRE/2022 al 6 DE JULIO DE 2023 o hasta cumplir con las cantidades contratadas, proyectadas y presupuestadas **CUARTA. - VALOR:** el valor del contrato en cuestión es de: CIENTO SETENTA MIL PESOS M/CTE ($170.000) por cada día laborado, los cuales incluyen todos los costos de operación y mantenimiento. **QUINTA. - COSTOS A CARGO DEL CONTRATISTA:** Son por cuenta de **EL CONTRATISTA** todos los gastos de operación, mantenimiento preventivo y correctivo, impuestos, multas, seguros y cualquier otro costo que requieran los vehículos para su normal funcionamiento, de manera que se garanticen la seguridad y buen servicio, a excepción de los peajes que correrán a cargo de **EL CONTRATANTE**. Previa información **SEXTA. - FORMA DE PAGO: EL CONTRATANTE** pagará a **EL CONTRATISTA**, pagos de manera mensual, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la aprobación de la cuenta de cobro presentada con recibo a satisfacción; previa revisión de los descuentos correspondientes pactados y adjuntando los siguientes documentos: a) Relación de viajes realizados. b) RUT. c) RUT. d Planilla pago aportes (si aplica). **SEPTIMA. - SEGUROS, EQUIPO DE CARRETERA Y ESTADO DEL VEHÍCULO: EL CONTRATISTA** se obliga a sus costas a constituir y mantener vigente en especial el siguiente seguro: 1) Seguro obligatorio de daños corporales causados a personas en accidente de tránsito (SOAT). Así mismo, **EL CONTRATISTA** se obliga a dotar a los vehículos del equipo de carretera y llanta de repuesto de acuerdo con la reglamentación expedida por el Ministerio de Transporte o la entidad competente. Será responsabilidad de **EL CONTRATISTA**, mantener en buen estado técnico-mecánico y de

presentación los vehículos, así como designar los conductores idóneos y con licencia de conducción de la categoría apropiada y vigente, teniendo en cuenta que al no operar por alguna de estas condiciones no responsabiliza al CONTRANTE del pago por los servicios no prestados. **OCTAVA. - DERECHOS Y OBLIGACIONES:** a. De **EL CONTRATISTA:** 1. realizar de manera diligente y prudente el objeto de esta contratación. 2. Mantener los vehículos que prestan el servicio en óptimas condiciones para su utilización. 3. El pago y afiliación al sistema de seguridad social de los conductores que utilice para la ejecución del objeto contractual. 4. Devolver al finalizar el contrato, los elementos, camé y cualquier otro objeto que **EL CONTRATANTE** hubiere facilitado para la correcta ejecución del contrato. 5. las demás que le sean asignadas por **EL CONTRATANTE** y que sean inherentes al objeto contractual. b. De **EL CONTRATANTE:** 1. Realizar los pagos a favor de **EL CONTRATISTA** que se deriven del objeto contractual de acuerdo con lo pactado. 2. Las demás obligaciones que se encuentren contenidas en este documento y aquellas que se desprendan de la naturaleza de este. **PARAGRAFO: EL CONTRATISTA** no tendrá derecho a ningún pago, prestación, subsidio o indemnización, diferente al pago expresamente previsto en este documento. Estarán a cargo de **EL CONTRATISTA** los impuestos, y será de su exclusiva responsabilidad el pago de estos, con los cuales se graven las sumas recibidas en virtud del presente contrato. **NOVENA. - TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO:** Este contrato podrá darse por terminado en cualquier momento, por cualquiera de las partes, dando aviso por escrito a la otra parte con cinco (5) días de anticipación. En este caso no habrá lugar a indemnización alguna a favor de cualquiera de las partes. **DECIMA. - DIVERGENCIAS:** Las divergencias que se presenten entre las partes, serán resueltas entre ellas con carácter conciliatorio; si no fuere posible llegar a un acuerdo, estas se resolverán conforme a lo dispuesto en la Ley. **DECIMA PRIMERA. - PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN:** El presente contrato requiere para su perfeccionamiento la suscripción de las partes, y para su ejecución la orden de inicio por parte de **EL CONTRATANTE. DECIMA SEGUNDA DOMICILIO Y LEY CONTRACTUAL:** Para todos los efectos el domicilio contractual será la ciudad de BOGOTA D.C., y se aplicará las leyes colombianas que sobre la materia rigen este tipo de contratos.

Para constancia se firma en el Bogotá, a los dos (02) días del mes de DICIEMBRE de 2023.

EL CONTRATISTA

GLADYS TINOCO HERRERA
20.631.689 DE GUADUAS

EL CONTRATANTE

JOHANNA IVETTE LOPEZ TINOCO
REPRESENTANTE LEGAL
DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

Libertad y Orden

RUNT

EL CLUB ÚNICO NACIONAL DE TRÁNSITO

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

No. 159320995

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CDA REVICARS COLOMBIA SAS

NIT: 900796357

No. de Certificado de Acreditación: 15-OIN-054-001

Fecha de expedición: 2022/05/26

Fecha de vencimiento: 2023/05/26

DATOS VEHÍCULO

PLACA: HTT284

CLASE: CAMIONETA

MARCA: MITSUBISHI

MODELO: 2014

SERVICIO: Particular

COMBUSTIBLE: GASOLINA

CILINDRAJE: 2360

NRO. MOTOR: ML55964B12

NRO. CHASIS: JMYXTGF3WEZ000715

VIN: JMYXTGF3WEZ000715

LÍNEA: OUTLANDER 2.4

COLOR: GRIS TITANIO

NOMBRE PROPIETARIO: GLADYS TINOCO H.

FIRMA DEL RESPONSABLE

JOSE ALBERTO CIFUENTES BELTRAN

Anexo de Interventoría N. 10. Informe mensual SST

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
LISTA DE CHEQUEO

COMPONENTES SST

ACTA DE SUPERVISION INTERVENTORIA

#	DESCRIPCIÓN	¿CUMPLIÓ?		RESPONSABLE	OBSERVACION
		SI	NO		
1.	SUPERVISION DEL INFORME DE GESTIÓN DEL CONTRATISTA	X		AREA SST	Cumplió con la revisión y aprobación del Informe del contratista
2.	SUPERVISION APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL CONTRATIS DE OBRA	X		AREA SST	CUMPLIO
3.	APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL INTERVENTORIA	X		AREA SST	CUMPLIO

Por medio de la presente acta se deja constancia que hasta el corte final correspondiente del 01 de julio del año 2023 al 05 de agosto del año 2023; la interventoría cuyo objeto es: "**INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR**" con contrato de obra número **2022 05 0021** cumplió con la supervisión al contratista de obra, en cuanto al componente de Seguridad y Salud en el Trabajo.

El suscrito supervisor del componente de seguridad salud en el trabajo, del citado contrato, deja constancia que la información que soporta los informes presentados, son de entera responsabilidad de la Interventoría.

Tatiana M. Suarez G.

TATIANA SUAREZ GUERRA
Componente S.S.T

CONTRATO DE INTERVENTORIA No 2022050021

OBJETO:

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR"

INFORME DE GESTIÓN EN SEGURIDAD, SALUD EN EL TRABAJO No.8

PERIODO DEL INFORME:
DEL 1 DE JULIO AL 5 DE AGOSTO DE 2023

ENTIDAD CONTRATANTE:
GOBERNACIÓN DEL CESAR

LO HACEMOS MEJOR
GOBIERNO DEL CESAR

DAM
SOLUCIONES E INGENIERIA

VALLEDUPAR, AGOSTO DE 2023

CLASE DE DOCUMENTO: INFORME DE GESTIÓN SST N. 8	CODIGO:	FECHA:
REVISIÓN Y ESTADO DE DOCUMENTO	INFSSTMAC2022050021	10/08/2023

REVISIÓN	No. DE REVISIONES	1	2	3	4
	RESPONSABLE DE ELABORACIÓN: Johanna López Coordinación de Interventoria				
	RESPONSABLE REVISIÓN: José Luis Stapper Director de Interventoria				
	RESPONSABLE APROBACIÓN: Johanna López Representante legal de Interventoria				

CONTROL DE MODIFICACIONES

REVISION No.	MODIFICACION	FECHA DE MODIFICACION	OBSERVACIONES
01	Emisión de informe	10 de agosto de 2023	

LISTA DE DISTRIBUCIÓN DEL DOCUMENTO

DESTINATARIO DEL INFORME	No. DE COPIAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA GOBERNACIÓN DEL CESAR	1

Tabla de contenido

1. INTRODUCCIÓN 5
2. OBJETIVOS 5
   - 2.1. Objetivo General 5
   - 2.2. Objetivos Específicos 5
3. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 6
   - 3.1. Localización del proyecto 7
   - 3.2. Características técnicas del proyecto 8
4. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA 9
   - 4.1. Información general (Incluye seguimiento de garantías contractuales) 9
5. ACTIVIDADES EN SG-SST 10
   - 5.1. Cumplimiento a obligaciones SST del contrato 10
   - 5.2. Componente de Gestión y Seguridad en el Trabajo 10
     - 5.2.1. Personal de obra 10
     - 5.2.2. Administración de riesgos 11
     - 5.2.3. Subprograma de medicina preventiva y del trabajo 11
     - 5.2.4. Subprograma de higiene y seguridad ocupacional 11
     - 5.2.5. Plan de emergencias y contingencias 12
     - 5.2.6. Programa de inducción 12
     - 5.2.7. Conformación COPASST 12
   - 5.3. Componente Programa de señalización 12
6. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 13
7. REGISTRO FOTOGRAFICO 14

LISTA DE FIGURAS

Figura 1. Ubicación del proyecto 7

LISTA DE FOTOGRAFÍAS

Fotografía 1. Señalizacion vial 14
Fotografía 2. Señalización para actividades de bacheo Los Venaos – El Perro 14
Fotografía 3. Señalización para actividades de bacheo Los Venaos – El Perro 14
Fotografía 4. Uso adecuado de EPP Los Venaos – El Perro 14
Fotografía 5. Capacitación en seguridad y salud en el trabajo 15
Fotografía 6. Verificación de botiquines y camillas en campo 15
Fotografía 7. Entregas de epp 15
Fotografía 8. Entregas de epp 15

LISTA DE TABLAS

Tabla 1 Priorización de tramos viales 7
Tabla 2Actividades contractuales 8
Tabla 3 Datos generales del Contrato de Interventoría 9
Tabla 4 Datos generales del Contrato de Obra 9
Tabla 5 Profesionales de Interventoría 10
Tabla 6 Profesional contratista de obra 10
Tabla 7 Relación de actividades de inducción y/o capacitación 11

1. INTRODUCCIÓN

El presente documento corresponde al informe mensual No. 8 que comprende el periodo de tiempo del 1 de julio al 05 de agosto de 2023, este contiene seguimiento de las actividades desarrolladas en el componente de Seguridad y Salud en el Trabajo, Medio Ambiente del contrato de obra No. 2022 040011 que tiene por objeto "MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIA DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR".

2. OBJETIVOS

2.1. Objetivo General

Describir las actividades del componente de Seguridad y Salud en el Trabajo llevadas a cabo durante el periodo del informe, garantizando el cumplimiento de las obligaciones y normatividad vigente.

2.2. Objetivos Específicos

- Demostrar la gestión realizada por el contratista e interventoría en el área de gestión SST del contrato mitigando los impactos negativos que se pudieran generar.
- Registrar mediante tablas y registro fotográfico la información de la gestión del área SST.
- Evaluar periódicamente la implementación y el cumplimiento de los elementos SST.
- Dar a conocer las actividades de identificación, evaluación y control de los agentes y factores de riesgo ocupacionales presentes en el trabajo, que pueden causar lesiones agudas o crónicas de acuerdo con las labores que desempeñan.
- Capacitar y sensibilizar al personal en relación con la práctica y cumplimiento de las medidas definidas en el protocolo de bioseguridad con el fin de prevenir y mitigar el riesgo de contagio por COVID-19.

3. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El alcance del mantenimiento rutinario incluye actividades para conservar una vía de regular a buen estado, donde se ejecutarán procedimientos de reparación vial para recuperar elementos menores dañados, deteriorados o destruidos como serian: bacheos, sello localizado, limpieza de alcantarillas, control de vegetación, mantenimiento de cunetas, mantenimiento de puentes, colocación de defensas, limpieza de señales, limpieza permanente de la calzada, bermas y drenajes y la reparación y limpieza de los dispositivos para el control del tránsito.

También, incluye la limpieza y reparaciones menores y localizadas de las obras hidráulicas. Aunque el mantenimiento rutinario se debe realizar durante todo el periodo de vida del pavimento, constituye prácticamente la única actividad que se ejecuta durante su etapa inicial de servicio por lo que este proyecto se plantea para periodos anuales.

Realizar en la red vial del departamento del Cesar un mantenimiento rutinario para garantizar el tránsito vehicular y peatonal en forma continua y aceptable, donde la superficie de rodadura presente las condiciones apropiadas para el tráfico en un nivel razonable de transitabilidad y visibilidad.

Garantizar que todas las obras hidráulicas (alcantarillas, cunetas, pontones, box coulvert) estén en funcionamiento para el correcto drenaje de las aguas lluvias, que no presenten obstrucciones en los encoles y descoles, que impidan la tarea de defensa que poseen dichas estructuras.

Las actividades y acciones de mantenimiento que se llevan a cabo en una vía tienen como objetivo principal preservar en buen estado los elementos que la componen, controlar los daños y, en lo posible, conservar las condiciones iniciales de construcción o rehabilitación.

Con el fin de minimizar los riesgos de accidentalidad del personal y de los usuarios de la vía durante la ejecución de las actividades de mantenimiento, se recomienda tener en cuenta lo sugerido en las normas vigentes para la seguridad vial y el manejo provisional del tránsito, así como las condiciones particulares de la actividad que hacen parte del mantenimiento rutinario para la red vial de segundo y tercer orden pavimentada y en afirmado.

El mantenimiento rutinario está conformado por las actividades permanentes de conservación localizada de pequeños defectos en una vía, para garantizar la seguridad y la comodidad del usuario.

3.1. Localización del proyecto

En la siguiente imagen se presenta la localización municipal y departamental del proyecto a realizar.

Figura 1. Ubicación del proyecto



El proyecto contempla la intervención de 22 vias ubicadas en el departamento del Cesar, asi:

Tabla 1 Priorización de tramos viales

CODIGO	CORREDOR	MUNICIPIO	TIPO MANTENIMIENTO
83805	AGUSTIN CODAZZI- LA DUDA - SAN JACINTO BATALLON DE ALTA MONTAÑA	AGUSTIN CODAZZI	RUTINARIO
85435	PATILLAL- TZEMUAKE (VILLA RUEDA)	VALLEDUPAR	RUTINARIO
	SAN DIEGO – LAS PITILLAS	SAN DIEGO	RUTINARIO
	SAN DIEGO – LOS TUPES	SAN DIEGO	RUTINARIO
49CS01	SAN DIEGO - MEDIA LUNA	SAN DIEGO	RUTINARIO
	VIA NACIONAL - LA VICTORIA DE SAN ISIDRO	LA JAGUA DE IBIRICO	RUTINARIO
83600	VIA NACIONAL - ESTADOS UNIDOS	BECERRIL	RUTINARIO
85300	LOS VENAOS - EL PERRO - GUAYMARAL – EL VALLITO	VALLEDUPAR / EL PASO	RUTINARIO
	LA LOMA - POTRERILLO	EL PASO	RUTINARIO
82120	MANDINGUILLA - DIOS ME VEA - HIGOAMARILLO	CHIMICHAGUA	RUTINARIO
	RAMAL A CANDELARIA	CHIMICHAGUA	RUTINARIO
45CS06	LAS VEGAS - SALOA	CHIMICHAGUA	RUTINARIO
45CS05	LA RAYA -ZAPATOZA	TAMALAMEQUE	RUTINARIO
74CS01	RAMAL A SIMANA	LA GLORIA	RUTINARIO
84310	CARACOLICITO - CHIMILA	EL COPEY	RUTINARIO
20001-	RUTA 8003 (CALLAO) - LOS CALABAZOS	VALLEDUPAR	RUTINARIO
	BECERRIL - LA GUAJIRITA	BECERRIL	RUTINARIO
20001-1	SUBRAMAL A CHEMESQUEMENA	VALLEDUPAR	RUTINARIO

20001-3	ATANQUEZ - GUATAPURI	VALLEDUPAR	RUTINARIO
80CS01	RAMAL A PUEBLO BELLO	PUEBLO BELLO	RUTINARIO

3.2. Caracteristicas técnicas del proyecto

Para la ejecución del contrato que tiene como objeto "Interventoría técnica, administrativa, financiera y ambiental para el mejoramiento periódico y rutinario de vías en el departamento del cesar" Se establecieron las actividades y medidas necesarias para realizar la conservación de las vías en el departamento del Cesar, así como la implementación de las actividades de obra necesarias para prolongar la vida útil de las vías que se encuentran a cargo de la gobernación del departamento del Cesar, Colombia.

Las principales actividades u obras para ejecutar son las siguientes:

Tabla 2Actividades contractuales

MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

ACTIVIDADES	UNIDADES	TIPO DE ACTIVIDADES	
LIMPIEZA		RUTINARIO	PERIODICO
DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA	Ha	SI	
LIMPIEZA DE BERMAS	M2	SI	
LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN TIERRA	ML	SI	
LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO	ML	SI	
LIMPIEZA A MANO DE ENCOLES Y DESCOLES DE ALCANTARILLAS	ML	SI	
LIMPIEZA A MANO DE ALCANTARILLAS DE TUBO DE 600MM Y 900MM	UN	SI	
CARPETA ASFÁLTICA			
DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO EXTERIOR DE AGLOMERADO ASFÁLTICO	M3		SI
RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-0	M2		SI
RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2		SI
MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19	M3		SI
SUB-BASE Y BASE			
REMOCIÓN DE BASE Y/O SUBBASE	M3		SI
CONFORMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE	M2		SI
SUB BASE GRANULAR CLASE C (LOS VENAOS - EL PERRO - GUAYMARAL - EL VALLITO)	M3		SI
SUB BASE GRANULAR (LAS VEGAS- SALOA)	M3		SI
SUB BASE GRANULAR (BECERRIL - LA GUAJIRITA)	M3		SI
SUB BASE GRANULAR (ARJONA - ASTREA)	M3		SI
BASE GRANULAR (LOS VENAOS - EL PERRO - GUAYMARAL - EL VALLITO)	M3		SI
BASE GRANULAR (LAS VEGAS- SALOA)	M3		SI
BASE GRANULAR (BECERRIL - LA GUAJIRITA)	M3		SI
BASE GRANULAR (ARJONA - ASTREA)	M3		SI
RETIRO			
TRANSPORTE REMOCIÓN DE: PAVIMENTO, BASE Y SUBBASE	M3-KM		
OBRAS DE SEÑALIZACIÓN VIAL			
LINEA DE DEMARCACIÓN CON RESINA TERMOPLÁSTICA	ML	SI	

4. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

4.1. Información general (Incluye seguimiento de garantías contractuales)

A continuación, se relaciona los datos del contrato de obra en la siguiente tabla:

Tabla 3 Datos generales del Contrato de Interventoría

CONTRATO No	CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021
TIPO DE CONTRATO	INTERVENTORÍA
OBJETO	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR
CONTRATANTE	GOBERNACION DEL CESAR
CONTRATISTA	DAM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA	JOHANNA LOPEZ TINOCO
VALOR INICIAL	$ 198.623.292
PLAZO	ocho (08) MESES
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	Nueve (9) de noviembre de 2022
FECHA DE INICIO	Seis (06) de diciembre de 2022
FECHA DE TERMINACIÓN	Seis (06) de agosto de 2023

Fuente: Elaboración propia interventoría

Tabla 4 Datos generales del Contrato de Obra

CONTRATO No	2022-04-0011
TIPO DE CONTRATO	Contrato de Obra
OBJETO	"MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIA DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR"
CONTRATANTE	GOBERNACION DEL CESAR
CONTRATISTA	CONSORCIO INFRAVIALES Nit.: 901.625.796-5
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA	Javier Enrique Triana Morales Cedula de ciudadanía 1.020.756.779
VALOR INICIAL	$ 2.675.979.349
PLAZO	8 meses
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	17 de agosto de 2022
FECHA DE INICIO	SEIS (06) de diciembre de 2022
FECHA DE TERMINACIÓN	Cinco (06) de agosto de 2023

Fuente: Elaboración propia interventoría

5. ACTIVIDADES EN SG-SST

- Seguimiento al ingreso y afiliación del personal al Sistema General de Seguridad Social y realización de Examen Médico Ocupacional.
- Seguimiento a la entrega de Elementos de Protección Individual.
- Acompañamiento en actividades de Inducción, capacitación y notificación de riesgos.
- Revisión a los documentos preliminares de plan de gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo, Protocolo de bioseguridad y seguimiento a la gestión de implementación de planes de Manejo de Tráfico.
- Revisión, aprobación y trámite de informe mensual de gestión SST.

5.1. Cumplimiento a obligaciones SST del contrato

Durante el periodo del informe se realiza el seguimiento al personal propuesto por el contratista de obra para la implementación del componente SST y así mismo se dará cumplimiento a la dedicación del profesional de interventoría que realiza seguimiento a las actividades como se relaciona a continuación:

Tabla 5 Profesionales de Interventoría

NOMBRE	CARGO	DEDICACIÓN
José Luis Slapper	Director de interventoría	27,11%
Mauricio Montenegro	Residente de Interventoría	100%
Carlos Cabana Birtto	Inspector de Interventoría	100%

Fuente: Elaboración propia Interventoría

5.2. Componente de Gestión y Seguridad en el Trabajo

Con el fin de dar cumplimiento al componente de Seguridad y Salud en el Trabajo, se realiza la descripción de cada uno de los aspectos contemplados en los requerimientos del contrato y normatividad vigente.

5.2.1. Personal de obra

Se realizó seguimiento diario al ingreso de personal al proyecto verificando los soportes de afiliación y planillas de pago de Seguridad Social correspondientes al periodo y exámenes médicos. El personal profesional de interventoría cuenta con las afiliaciones correspondientes al Sistemas de SS para los cuales se remiten las planillas de pago de aportes de forma mensual.

Durante el periodo del informe el contratista vinculó al personal profesional avalado por la interventoría, así como personal de obra para el inicio de las actividades constructivas.

Tabla 6 Profesional contratista de obra

CARGO	NOMBRE
Director de obra (Ingeniero Civil.)	Javier Enrique Triana Morales
Residente de Obra (Ingeniero Civil)	Carlos Enrique Silva Góngora
Especialista pavimentos	Adriana Patricia Agudelo Castañeda
Residente Ambiental (Ingeniera Ambiental)	Kateryn Julieth Castillo Rodriguez

5.2.2. Administración de riesgos

Se estableció la matriz de identificación de peligros, evaluación y valoración de los riesgos en los procesos constructivos a ejecutar durante el proyecto y la respectiva notificación a los trabajadores según el cargo a desempeñar.

Se verificó el cumplimiento de los aspectos generales del Plan Básico Legal, donde se tienen en cuenta los siguientes temas:

- Inducción al cargo
- Politica de Seguridad y salud en el trabajo
- Politica de Tabaquismo y Alcoholismo
- Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial
- Sistema General de Seguridad Social
- Notificación de riesgos
- Plan de Emergencias
- Uso de Elementos de Protección Individual
- Examen Médico Ocupacional de ingreso
- Generalidades COPASST

A continuación, se relacionan las actividades de inducción llevadas a cabo durante el inicio de las actividades de obra:

Tabla 7 Relación de actividades de inducción y/o capacitación

FECHA	TEMA	ASISTENTES
04/07/2023	Manipulación de carga	8
04/07/2023	Inspección áreas de trabajo	7
10/07/2023	Protección Visual	8
10/07/2023	Precaución vial	7
17/07/2023	Cuidados de EPP	7
26/07/2023	Cuidado de manos	7
27/07/2023	Uso correcto equipo de trabajo	7

Fuente: Elaboración propia interventoria

5.2.3. Subprograma de medicina preventiva y del trabajo

Se verifica que el personal vinculado al proyecto cuente con las afiliaciones correspondientes al Sistema de Seguridad Social y se realice el Examen Médico Ocupacional.

Se realiza seguimiento a las actividades de promoción y prevención establecidas en el SG-SST.

5.2.4. Subprograma de higiene y seguridad ocupacional

Se realizó seguimiento a la entrega y uso adecuado de los Elementos de Protección Individual por los trabajadores del proyecto garantizando que en cada una de las actividades se salvaguarde la integridad del personal.

Para el periodo del informe no se registraron accidentes de trabajo, se realiza revisión mensual de los indicadores de accidentalidad y ausentismo en el informe de gestión SST del contratista.

Se realizará seguimiento a las actividades de acuerdo con la programación de gestión SST inspecciones a los equipos para el control de emergencias, vehículos, maquinaria y orden y aseo.

5.2.5. Plan de emergencias y contingencias

En la actividad de inducción del personal, se realizó la socialización del Plan de Emergencias correspondiente, donde se encuentran las rutas de evacuación, puntos de encuentro, teléfonos y direcciones de las entidades que se pudieran necesitar, en caso de que se presentara una emergencia en el frente de obra.

Así mismo se verificará la publicación de esta información en los campamentos de obra.

5.2.6. Programa de inducción

El personal que ingresó al proyecto, recibió la respectiva inducción y Notificación de Riesgos, abarcando los siguientes temas: la política SST, Política de Alcohol y Drogas, funciones y responsabilidades, notificación al trabajador sobre los riesgos a los que se encuentra expuesto, notificación de derecho a examen de egreso, Reglamento de Higiene, Seguridad y salud en el trabajo, prevención de accidentes, uso de elementos de Protección personal, COPASST y su funcionamiento, de la misma forma, se notificaron deberes y derechos al trabajador.

5.2.7. Conformación COPASST

Para el periodo del informe, durante el primer informe, se llevó a cabo la conformación del comité COPASST con el personal del proyecto, en el cual se realiza seguimiento y se verifica el cumplimiento de los compromisos establecidos en cada una de las reuniones y la realización de las actividades propuestas.

5.3. Componente Programa de señalización

Durante el periodo reportado, el Área SST realizó la respectiva señalización de áreas, instalaciones y vías de evacuación. La señalización estuvo encaminada a alertar e indicar los riesgos presentes en el trabajo a través de avisos, cinta de seguridad, barricadas y personal de tráfico brindando además información a la comunidad.

El contratista CONSORCIO INFRAVIALES desarrollo las actividades del área según el Plan de Manejo de trafico propuesto, según se evidencia en el registro fotográfico.

6. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Mediante las capacitaciones el CONSORCIO INFRAVIALES, genera cultura y concientización a los empleados acerca de la prevención y cuidado de su integridad fisica y mental. De esta forma nos aseguramos no solo de difundir conocimiento acerca de la Seguridad y Salud en el Trabajo si no poder reforzar los conocimientos adquiridos por el personal acerca del tema, igualmente en nuestro rol como interventoria revisar y verificar que el contratista cumpla con todas las obligaciones en el componente de Salud y Seguridad en el Trabajo.
- Se hizo seguimiento al componente de gestión SST; el contratista realizó los pagos al sistema de seguridad social, exámenes médicos ocupacionales, actividades de inducción, capacitación, COPASST e inspecciones.
- Durante el periodo del informe, no se reportaron accidentes de trabajo por parte del contratista ni la interventoria.

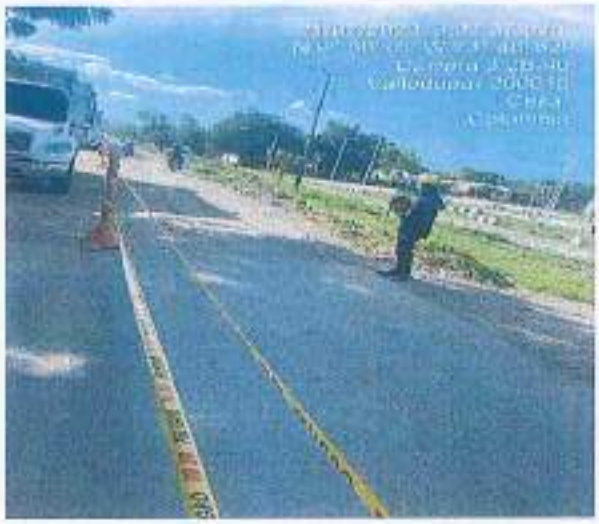
7. REGISTRO FOTOGRAFICO



Fotografia 1. Señalizacion vial



Fotografia 2. Señalización para actividades de bacheo Los Venaos – El Perro



Fotografia 3. Señalización para actividades de bacheo Los Venaos – El Perro



Fotografia 4. Uso adecuado de EPP Los Venaos – El Perro



Fotografía 5. *Capacitación en seguridad y salud en el trabajo*



Fotografía 6. *Verificación de botiquines y camillas en campo*



Fotografía 7. *Entregas de epp*



Fotografía 8. *Entregas de epp*

Anexo de Interventoría N. 11. Informe de seguimiento plan de calidad

DAM
SOLUCIONES E INGENIERIA

Bogotá D. C., 10 de agosto de 2023

Señores:
GOBERNACION DEL DEPARTAMENTO DEL CESAR
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Referencia: CONTRATO INTERVENTORÍA No 2022050021. INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

Asunto: CERTIFICACION DE PLAN DE CALIDAD N.8 DEL CONTRATO DE OBRA No. 2022 04 0011

Cordial Saludo,

Por medio de la presente, en cumplimiento a las obligaciones específicas del contrato en referencia, esta interventoría certifica que el contratista CONSORCIO INFRAVIALES cumple con lo descrito en el plan de calidad, donde se les hizo un estricto seguimiento a las actividades realizadas en el mes en los tramos Los Calabazos, Los Venaos – El Perro – Guaymaral, Becerril – La Guajirita, Via Nacional – Victoria de San Isidro, Via Nacional – Estados Unidos, Caracolicito - Chimila, que fueron recibidas a satisfacción por esta interventoría.

SOLUCIONES E INGENIERIA

Cra 7 N. 180 - 30 Oficina 507
Bogotá
Tel. (1) 8058201
damsoluing@gmail.com

CALLAO – LOS CALABAZOS

ÍTEM	ACTIVIDAD EJECUTADA	TIPO DE INSPECCIÓN	PRODUCTO (CONFORME/ NO CONFORME)	ENTREGA A SATISFACCION (SI / NO
5	CAPITULO 5 - OBRAS DE SEÑALIZACIÓN			SI
5,1	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON RESINA TERMOPLÁSTICA	VISUAL	CONFORME	SI

NP	ÍTEMS NO PREVISTOS			
NP-01	SELLO DE GRIETAS ASFALTICO SIN RUTEO	VISUAL	CONFORME	SI
NP-	BACHEO ASFALTO EN FRIO	VISUAL	CONFORME	SI

LA LOMA POTRERILLO

ÍTEM	ACTIVIDAD EJECUTADA	TIPO DE INSPECCIÓN	PRODUCTO (CONFORME/ NO CONFORME)	ENTREGA A SATISFACCION (SI / NO
1	CAPITULO 1 – LIMPIEZA			
1.1	DESMONTE Y LIMPIEZA NO BOSCOSA	VISUAL	CONFORME	SI

BECERRIL – LA GUAJIRITA

ÍTEM	ACTIVIDAD EJECUTADA	TIPO DE INSPECCIÓN	PRODUCTO (CONFORME/ NO CONFORME)	ENTREGA A SATISFACCION (SI / NO
1	CAPITULO 1 – LIMPIEZA			
1.1	DESMONTE Y LIMPIEZA NO BOSCOSA	VISUAL	CONFORME	SI

Cra 7 N. 180 - 30 Oficina 507
Bogotá
Tel. (1) 8058201
damsoluing@gmail.com

SOLUCIONES E INGENIERIA

VIA NACIONAL – ESTADOS UNIDOS

ÍTEM	ACTIVIDAD EJECUTADA	TIPO DE INSPECCIÓN	PRODUCTO (CONFORME/ NO CONFORME)	ENTREGA A SATISFACCION (SI / NO
1	CAPITULO 1 – LIMPIEZA			
1.1	DESMONTE Y LIMPIEZA NO BOSCOSA	VISUAL	CONFORME	SI

VIA NACIONAL – VICTORIA DE SAN ISIDRO

ÍTEM	ACTIVIDAD EJECUTADA	TIPO DE INSPECCIÓN	PRODUCTO (CONFORME/ NO CONFORME)	ENTREGA A SATISFACCION (SI / NO
1	CAPITULO 1 – LIMPIEZA			
1.1	DESMONTE Y LIMPIEZA NO BOSCOSA	VISUAL	CONFORME	SI

AGUSTIN CODAZZI – BATALLON DE ALTA MONTAÑA

ÍTEM	ACTIVIDAD EJECUTADA	TIPO DE INSPECCIÓN	PRODUCTO (CONFORME/ NO CONFORME)	ENTREGA A SATISFACCION (SI / NO
1	CAPITULO 1 – LIMPIEZA			
1.1	DESMONTE Y LIMPIEZA NO BOSCOSA	VISUAL	CONFORME	SI
1.2	LIMPIEZA DE BERMAS	VISUAL	CONFORME	SI

Cra 7 N. 180 - 30 Oficina 507
Bogotá
Tel. (1) 8058201
damsoluing@gmail.com

SOLUCIONES E INGENIERIA

CARACOLICITO – CHIMILA

ÍTEM	ACTIVIDAD EJECUTADA	TIPO DE INSPECCIÓN	PRODUCTO (CONFORME/ NO CONFORME)	ENTREGA A SATISFACCION (SI / NO
1	CAPITULO 1 – LIMPIEZA			
1.1	DESMONTE Y LIMPIEZA NO BOSCOSA	VISUAL	CONFORME	SI
1.2	LIMPIEZA DE BERMAS	VISUAL	CONFORME	SI

LOS VENAOS – EL PERRO – GUAYMARAL

ÍTEM	ACTIVIDAD EJECUTADA	TIPO DE INSPECCIÓN	PRODUCTO (CONFORME/ NO CONFORME)	ENTREGA A SATISFACCION (SI / NO
2	CAPITULO 2 - CARPETA ASFÁLTICA			
2.	EXTENSION DE MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE MDC-19	VISUAL	CONFORME	SI

NP	ÍTEMS NO PREVISTOS			
NP-01	SELLO DE GRIETAS ASFALTICO SIN RUTEO	VISUAL	CONFORME	SI
NP-05	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SPYOSI, TABLERO EN LAMINA CON LAMINA RETRO REFLECTIVA TIPO IV (75X75 cm).	VISUAL	CONFORME	SI

Atentamente,

JOHANNA I. LÓPEZ TINOCO
Representante legal
DAM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S.
INTERVENTORÍA CTO 2022 05 0021

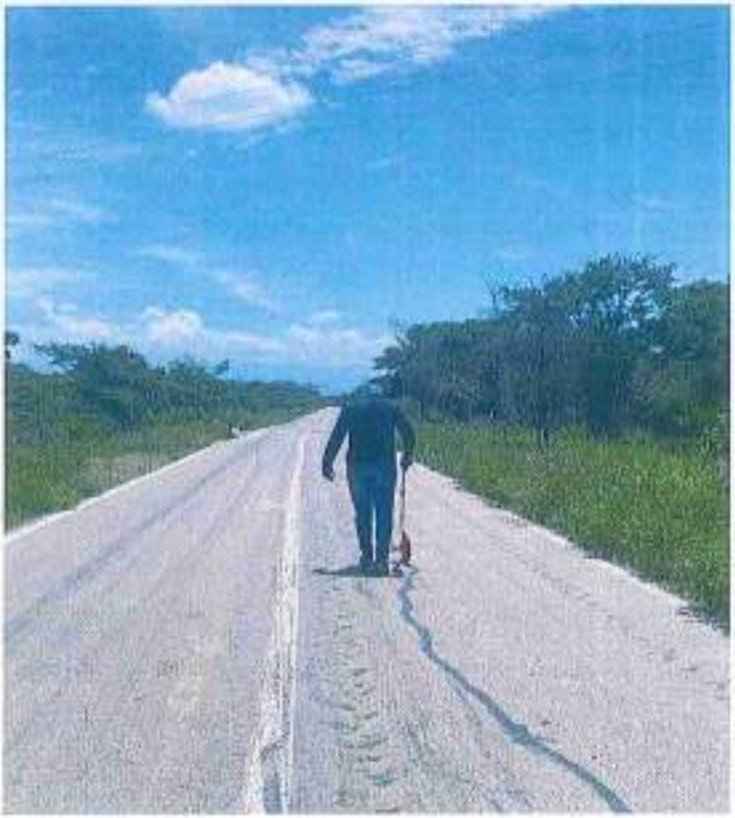
Cra 7 N. 180 - 30 Oficina 507
Bogotá
Tel. (1) 8058201
damsoluing@gmail.com

ANEXO FOTOGRAFICO PLAN DE CALIDAD

CALLAO – LOS CALABAZOS

SELLO DE GRIETAS ASFALTICO SIN RUTEO





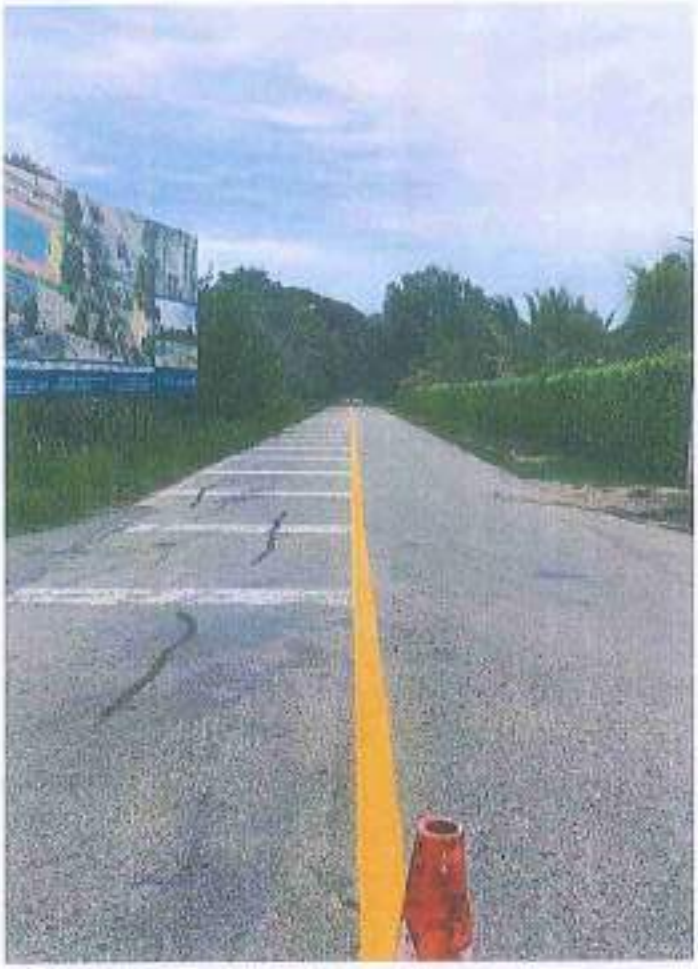


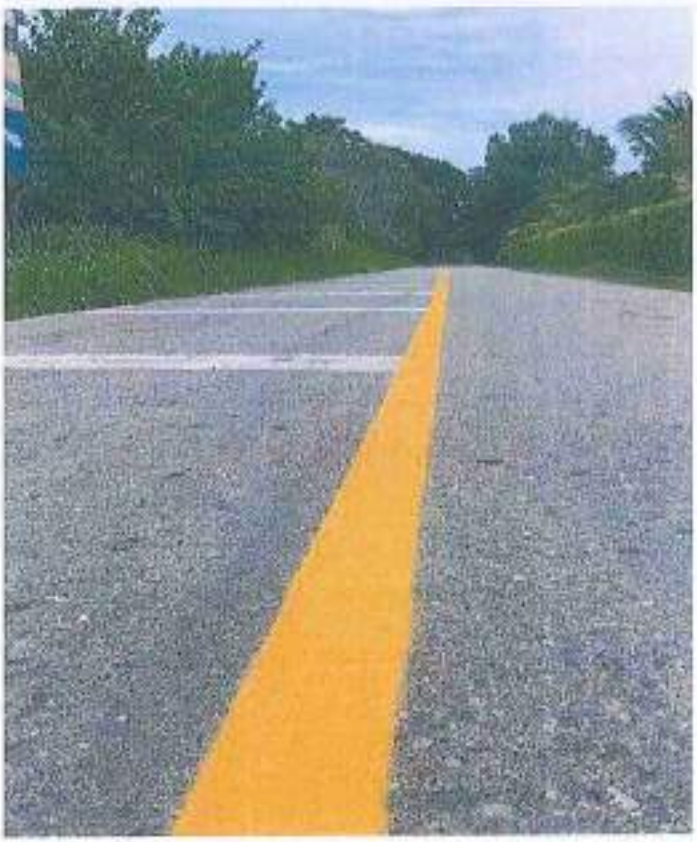
INSTALACION DE MEZCLA ASFÁLTICA

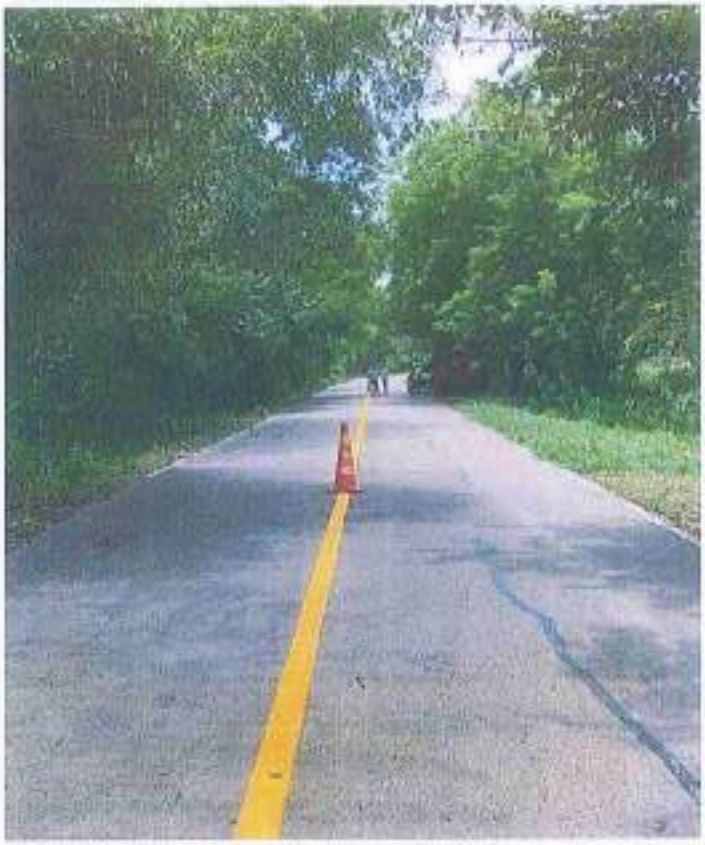




LINEA DE DEMARCACION CON RESINA TERMOPLASTICA

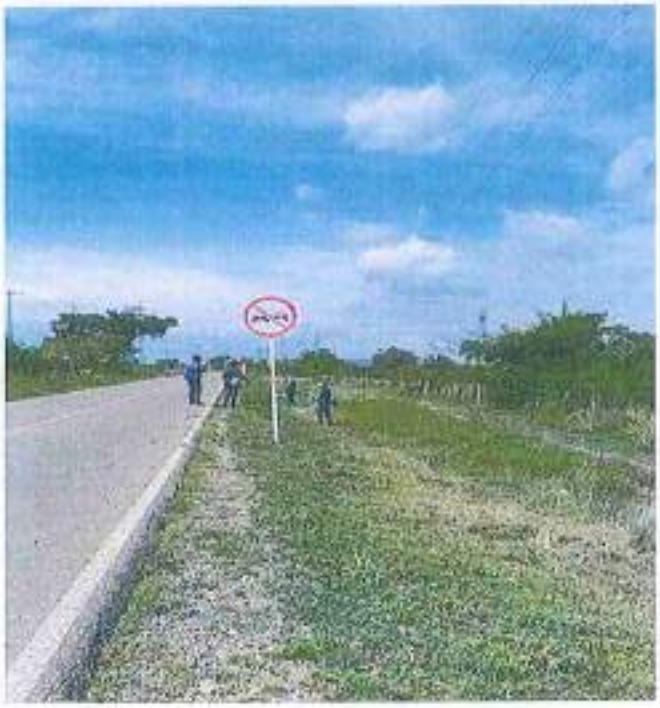






LA LOMA – POTRERILLO

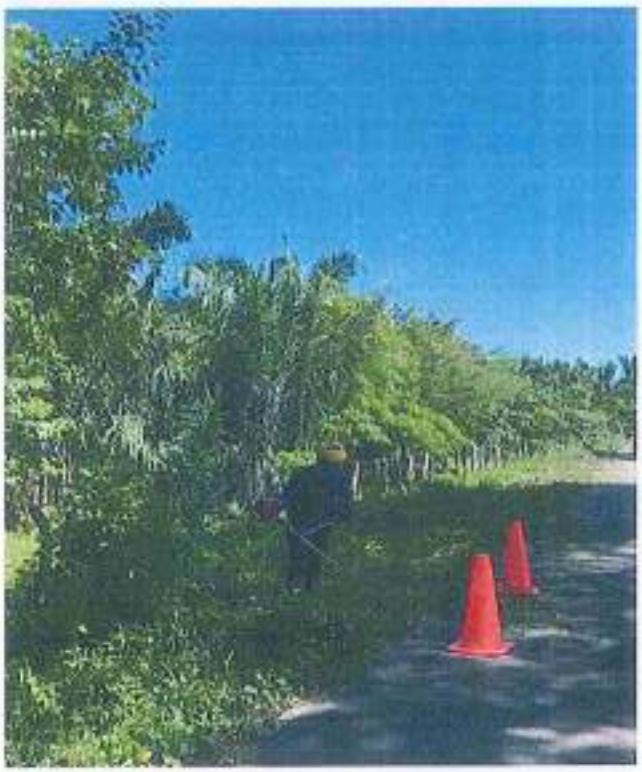
ROCERIA





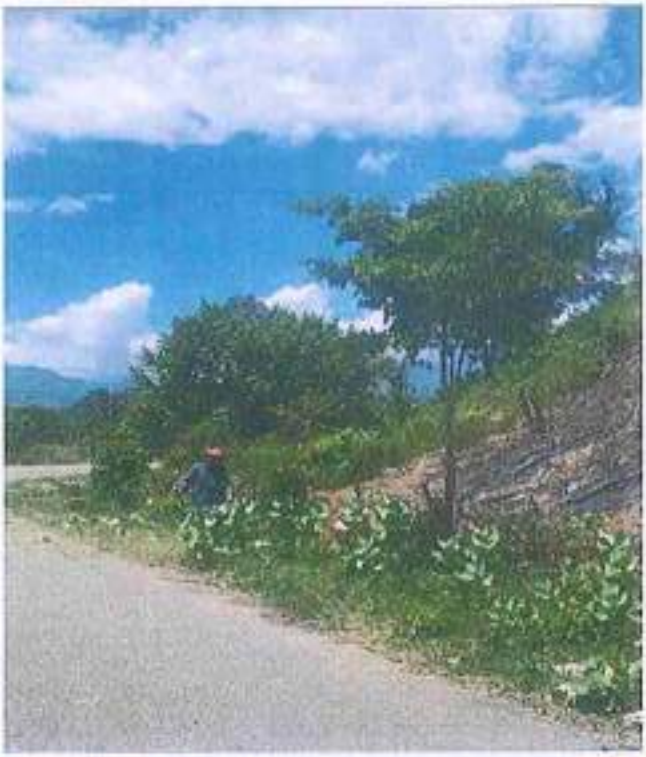
BECERRIL – LA GUAJIRITA

ROCERIA

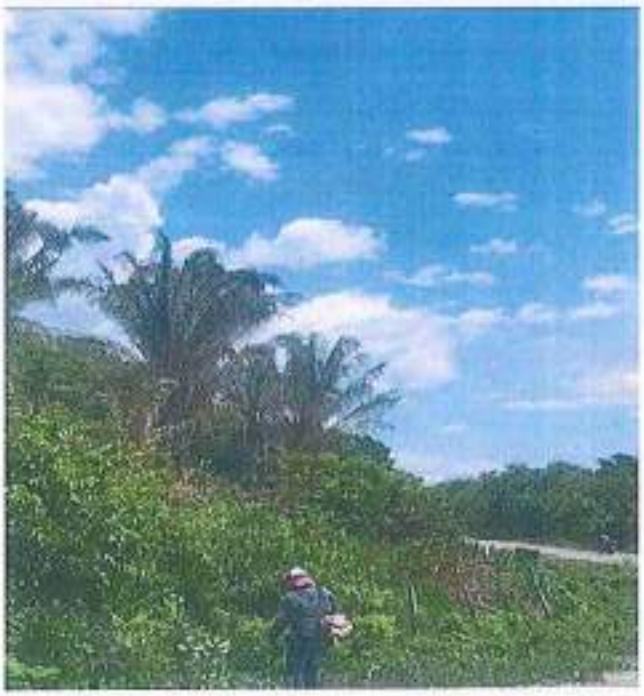


VIA NACIONAL – ESTADOS UNIDOS

ROCERIA







VIA NACIONAL – VICTORIA DE SAN ISIDRO

ROCERIA

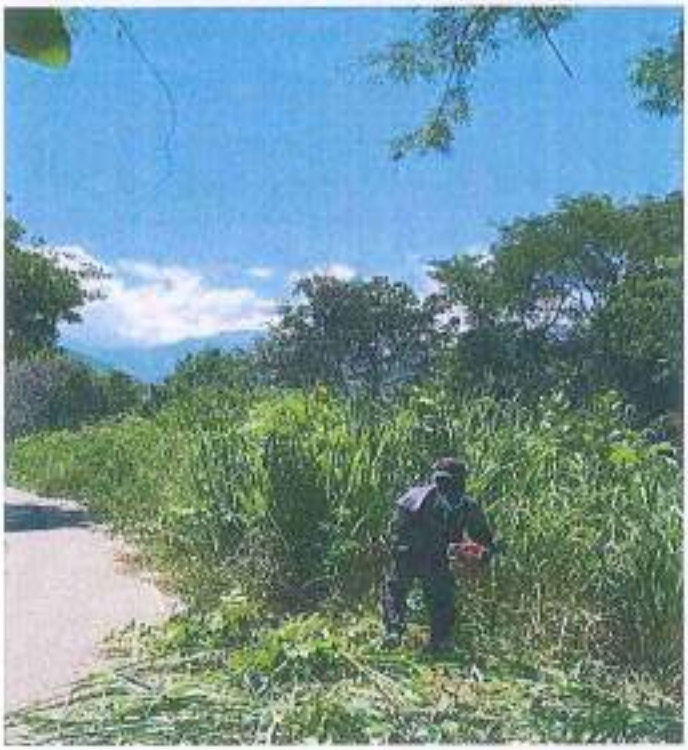




AGUSTIN CODAZZI – BATALLON DE ALTA MONTAÑA

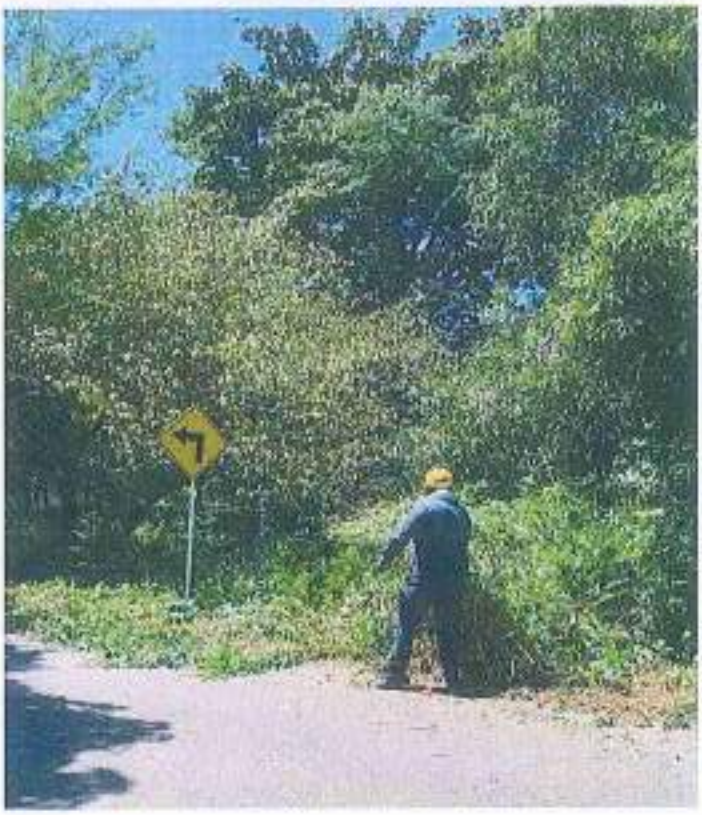
ROCERIA





LIMPIEZA DE BERMAS





CARACOLICITO – CHIMILA

ROCERIA





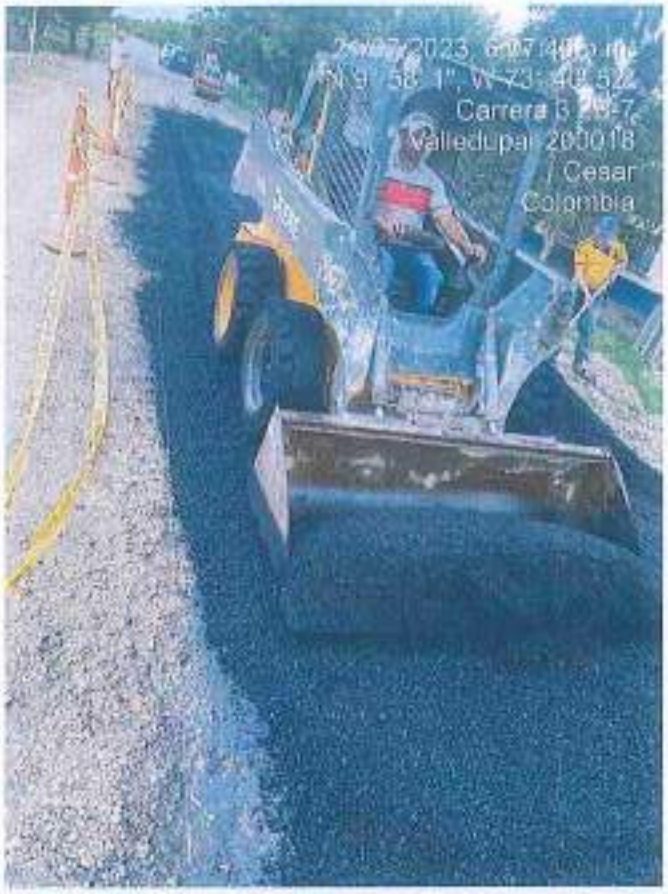
LIMPIEZA DE BERMAS





LOS VENAOS – EL PERRO – GUAYMARAL

EXTENSION MEZCLA ASFALTICA









Señal vertical de tránsito tipo sr, SPY/OSI, tablero en lamina con lamina retro reflectiva tipo IV (75x75 cm







