Rad 193

Neiva, 25 de junio de 2024

Int-Nechí-096

Radicado 20240103 21063
17/07/24
15:05:59

Señores
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCURA FÍSICA
VANESSA BETANCUR MARTINEZ
Supervisora del contrato
Medellín, Antioquia

Referencia: Contrato de obra No. 4600016558 MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 – CAUCASIA) – COLORADO – NECHÍ, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

Contrato de Interventoría No. 4600016527 INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 – CAUCASIA) – COLORADO – NECHÍ, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

Asunto: Radicación informe mensual de interventoría No. 6 – mayo 2024.

Cordial saludo,

Por medio del presente y de manera atenta, nos permitimos hacer entrega del informe mensual de interventoría No. 6 correspondiente al mes de mayo 2024, para su respectiva revisión y eventual aprobación.

Atentamente,

JAVIER BARRERO MOSSOS.
Representante legal
Sociedad Técnica Sota Ltda.

ARCHIVO SIF
2024 JUL 18 14:03:24

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

SOTA LTDA.
SOCIEDAD TECNICA SOTA
INGENIEROS CIVILES

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 06
PERIODO DEL 06 AL 31 DE MAYO DE 2024

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 4600016527 de 2023
SOCIEDAD TÉCNICA SOTA LTDA.

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 – CAUCASIA) – COLORADO – NECHÍ, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTEMENTO DE ANTIOQUIA"

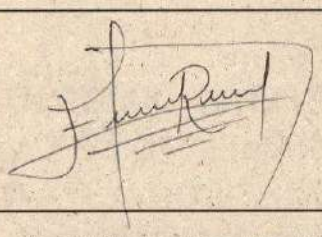
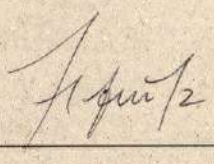


NECHÍ, ANTIOQUIA

2024

Oficina Principal: Calle 12 No. 5-07 Of. 302 Neiva - Huila Tel: (8) 871 04 81 – Fax: (8) 871 19 10
Email: gobernacionantioquia.sota@gmail.com

CONTROLES DE ELABORACIÓN

Firma			
Nombre	**ELKIN ROJAS ANAYA**	**JUAN CARLOS LEÓN**	**VANESSA BETANCOUR**
Cargo	Residente de Interventoría	Director de Interventoría	Supervisora
	Elaboró	Revisó	Aprobó

El presente informe fue elaborado para cumplir con las disposiciones establecidas en el Proyecto "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25-CAUCASIA) COLORADO-NECHI, ETAPA 1 EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA".

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 5

2. LOCALIZACIÓN. 7
2.1. INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA 9
2.2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO. 11
2.3. NECESIDADES IDENTIFICADAS EN CORREDORES VIALES 17

3. INFORMACIÓN CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORÍA 19
3.1. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA 19
3.2. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA 20

4. SEGUIMIENTO CONTRATO DE OBRA 22
4.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO 22
4.2. DESCRIPCIÓN Y CANTIDADES DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES 22
4.3. DIFICULTADES PREVISTAS EN LA MATRIZ DE RIESGOS 22
4.4. CUADRO RELACIONANDO LAS ACTAS DE PAGO PARCIALES, ACUMULADOS Y SALDOS POR EJECUTAR 23
4.5. CONTROL DEL PRESUPUESTO E INVERSIÓN EN CADA FRENTE DE TRABAJO Y TOTAL 23
4.6. CONTROL DE PROGRAMACIÓN Y RECURSOS 24
4.7. SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO 25
4.8. CONTROL DE ESTADO GENERAL DEL TIEMPO 26
4.9. CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPOS 26
4.10. INFORMACIÓN Y CONTROL DEL PERSONAL 26
4.11. CONTROL DE APORTES LEGALES Y DE SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA 26
4.12. RESUMEN DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA Y ESPECIFICACIONES 26
4.13. RESULTADO DE ENSAYOS Y PRUEBAS 31
4.14. SEGUIMIENTO GARANTÍAS DEL CONTRATO DE OBRA 32
4.15. PRE-ACTAS Y ACTAS DE PAGO 34
4.16. CUADRO DE CONTROL DE CANTIDADES DE OBRA CUMULADAS 34

4.17. ESTADO AMBIENTAL 35
4.18. ESTADO SOCIAL.....36
4.19. ESTADO SST.....36
4.20. ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES POR SEGUIR POR PARTE DE INTERVENTORÚA.....37
4.21. REPORTE DE MULTAS Y SANCIONES 37
4.22. INFORME EJECUTIVO CONTRATO DE OBRA.....38
4.23. REGISTRO FOTOGRÁFICO.....38
4.24. ACTAS DE COMITÉS DE OBRA 38
4.25. INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA.....38
4.26. BITÁCORA.....38

5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA 39
5.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL CONTRATO.....39
5.2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR.....39
5.3. RELACIÓN DE PERSONAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.....40
5.4. CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 40
5.5. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 40
5.6. SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA.....41
5.7. SEGUIMIENTO CORRESPONDENCIA.....42

6. CONCLUSIONES GENERALES 43
6.1. ANÁLISIS, COMENTARIOS TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS Y/O FINANCIEROS.....43
6.2. RECOMENDACIONES TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS Y/O FINANCIERAS 43

7. ANEXOS.....44

1. INTRODUCCIÓN

La Gobernación de Antioquia, con el fin de mejorar las condiciones de transitabilidad de las vías que hacen parte de la subregión del Bajo Cauca y por intermedio de la secretaria de infraestructura física mediante licitación pública LIC-15027, adjudicó el contrato de obra 4600016558 de 2023, cuyo objeto es el "MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA" a CONSORCIO IC-ING 15027 con NIT No. 901.756.732-6, por un valor de TRES MIL CINCUENTA Y SEIS MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS M/L ($3.056.491.448). Y UN A.I.U. DE VEINTISIETE PUNTO OCHENTA Y DOS POR CIENTO (A.I.U.27.82%), con un plazo inicial de ejecución de 2,5 meses sin sobrepasar el 25 de diciembre de 2023.

Mediante concurso de méritos No. CON-15365 la secretaria de infraestructura física de la Gobernación de Antioquia adjudica el contrato de Interventoría No.4600016527 DE 2023 a SOCIEDAD TECNICA SOTA LTDA, cuyo objeto es realizar la "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 – CAUCASIA) – COLORADO – NECHÍ, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA", por un valor inicial de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MILLONES CINCUENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS M/L ($257.054.643), incluido el IVA del 19% y un Factor Multiplicador del 1.97, con un plazo inicial de ejecución de 2 meses y 22 días sin sobrepasar el 25 de diciembre de 2023.

El 18 de octubre de 2023, se designa a la Ing. Vanessa Betancur Martínez de la oficina de Secretaría de Infraestructura Física de la Gobernación de Antioquia, como supervisora del contrato de interventoría No. 4600016527 de 2023 para ejercer seguimiento, control y vigilancia.

En desarrollo de las funciones técnicas, administrativas, ambientales y financieras de la interventoría, se elabora el presente informe que contiene información detallada sobre la ejecución del contrato de obra, en el periodo comprendido entre

06 de mayo de 2024 al 31 de mayo de 2024; anexando el registro fotográfico del proceso constructivo de los trabajos que se vienen desarrollando, durante la ejecución del contrato de obra.

2. LOCALIZACIÓN.

El proyecto se encuentra localizado en el departamento de Antioquia, en la zona rural del municipio de Nechí. Tramo de vía colorado – Nechí en el Bajo Cauca. La vía comunica el casco urbano del municipio de Nechí con el corregimiento de Colorado. Esta sirve como vía de acceso y comunicación para los productos y la población de este sector.

La vía CAMPO ALEGRE (RUTA 25 – CAUCASIA) – COLORADO - NECHÍ, con código 25AN18, vía que comunica los municipios de Caucasia y Nechí, catalogada como vía de segundo orden, tiene una longitud aproximada a los 65,8 km, de los cuales, de acuerdo al informe de transitabilidad de la red vial a cargo del departamento, la vía se encuentra en tramos pavimentados y tramos de afirmado, en algunos tramos deteriorados y desgastados.

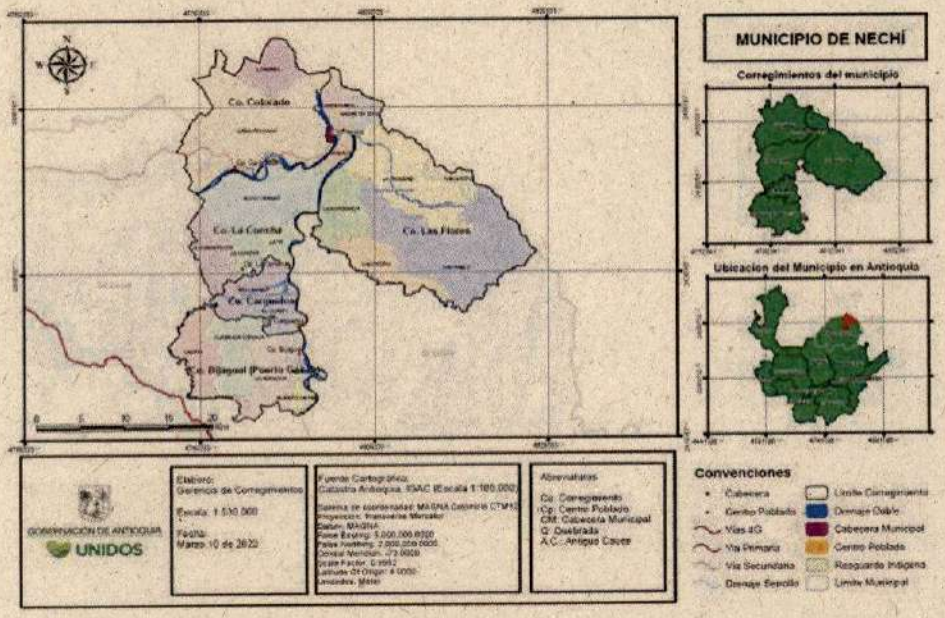


Ilustración 1. Mapa de Nechí
Fuente: Gerencia de Corregimientos – Departamento de Antioquia-Anexo técnico

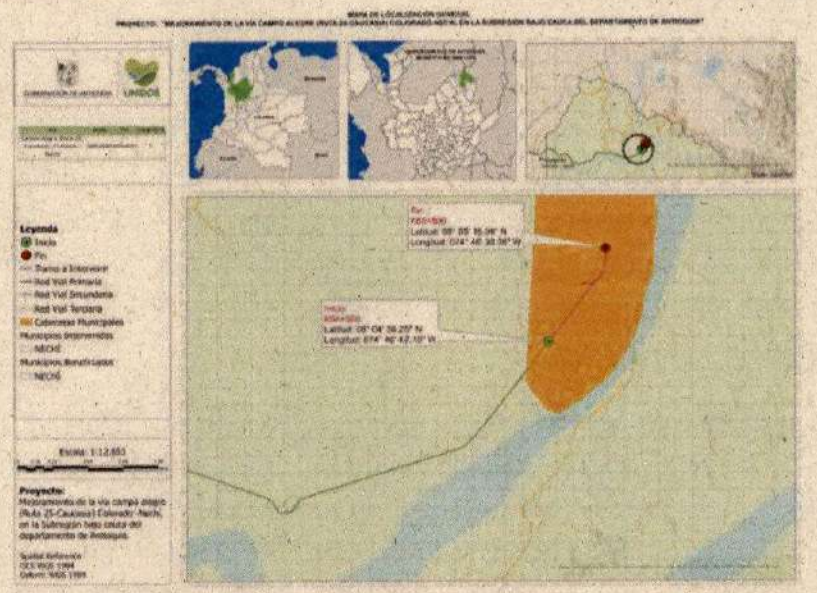


Ilustración 2. Localización de la vía – CAMPO ALEGRE (RUTA 25 – CAUCASIA) – COLORADO - NECHÍ, con código 25AN18
Fuente: SIF – Departamento de Antioquia

A continuación, se relaciona la vía priorizada para intervención durante el desarrollo del contrato del Bajo Cauca:

Tabla 1. Vía a Intervenir en Bajo Cauca

Código	Nombre Vía	Longitud Odómetro Municipio km	PR Inicio	PR Fin	Subregión Administrativa	Municipio
25AN18	Campo Alegre (Ruta 25 - Caucasia) - Colorado - Nechí.	5,3	0,0	5,3	Bajo Cauca	CAUCASIA
25AN18	Campo Alegre (Ruta 25 - Caucasia) - Colorado - Nechí.	18,0	5,3	23,3	Dpto. Córdoba	AYAPEL
25AN18	Campo Alegre (Ruta 25 - Caucasia) - Colorado - Nechí.	2,3	23,3	25,6	Bajo Cauca	CAUCASIA
25AN18	Campo Alegre (Ruta 25 - Caucasia) - Colorado - Nechí.	3,8	25,6	29,4	Dpto. Córdoba	AYAPEL
25AN18	Campo Alegre (Ruta 25 - Caucasia) - Colorado - Nechí.	18,0	29,4	47,4	Bajo Cauca	CAUCASIA
25AN18	Campo Alegre (Ruta 25 - Caucasia) - Colorado - Nechí.	18,4	47,4	65,8	Bajo Cauca	NECHI
Total		65,8				

2.1. INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA

La vía CAMPO ALEGRE (RUTA 25 – CAUCASIA) – COLORADO - NECHÍ, con código 25AN18, vía que comunica los municipios de Caucasia y Nechí, catalogada como vía de segundo orden, tiene una longitud aproximada a los 65,8 km, de los cuales, de acuerdo al informe de transitabilidad de la red vial a cargo del departamento, la vía se encuentra en tramos pavimentados y tramos de afirmado, en algunos tramos deteriorados y desgastados.

Los diseños usados para el presente proceso fueron realizados por ESTRUCTURAS, INTERVENTORÍAS Y PROYECTOS S.A.S., en desarrollo del contrato 4600007991 de 2018 y contaron con la interventoría de JARQ URBAN ARCHITECTURAL DESIGN S.A.S. conforme al contrato 4600008531 DE 2018, , los cuales hacen parte integral del presente proyecto y se encuentran publicados como anexos del proceso licitatorio, por lo tanto, podrán ser consultados en el portal SECOP II y en la Secretaría de Infraestructura Física – Dirección de Estructuración de Proyectos, ubicada en el Centro Administrativo Departamental "José María Córdova" - La Alpujarra, Calle 42B Número 52- 106, Piso 9, Oficina 910, Medellín – Antioquia.

Como consecuencia de los estudios y diseños mencionados anteriormente, a continuación, se indican los principales aspectos relacionados con las obras actuales y zonas a intervenir:

"El corredor vial entre en corregimiento de Colorado y el municipio de Nechí se desarrolla sobre la llanura inundable, en el que fue necesario, la construcción de grandes terraplenes para levantar la cota de la rasante y así garantizar la funcionalidad de la vía, sin embargo, estos rellenos se encuentran susceptibles a la erosión de la base, debido a la fluctuación de la cota inundable y la falta de estructuras hidráulicas que disminuya la acción de los procesos erosivos sobre la estructura."

"De acuerdo a los análisis de resultados de laboratorio y los apiques y sondeos, se definió que el corredor vial no presenta zonificación y está compuesto principalmente por tres (3) materiales, el superior corresponde al afirmado de la vía, seguido por un limo arcilloso y unas arcillas arenosas de consistencia blanda."

"Dentro de la zona de estudio no se presentan taludes de corte en los costados de la vía, dada la condición topográfica donde se localiza el corredor vial, sin embargo, en la revisión secundaría y durante la visita de campo se identificaron en los rellenos de conformación, sectores críticos que pueden estar afectando la funcionalidad de la vía debido a los procesos erosivos que se presentan en la base de las estructuras de terraplén, ocasionada por la fluctuación de los niveles del rio Cauca."
"El estado general de la mayoría de estructuras no es bueno y/o requiere de mantenimiento, algunas se encuentran colmatadas con material de arrastre o vegetación y otras que estructuralmente se encuentran en malas condiciones..."

"De igual forma, los box Coulvert, identificados en campo, en general no presentan daños estructurales considerables que afecten su funcionamiento, ni tampoco la pérdida de alguno de sus elementos de captación y/o descarga. A pesar de encontrarse vegetación y sedimentos en el fondo de su sección, estas no presentan una cantidad considerable de material por lo que una adecuada limpieza y mantenimiento en general mejoraría su funcionamiento. Basado en lo anterior, este tipo de sección para las condiciones actuales y propuestas para la vía es bastante viable".

El tramo que se pretende mejorar se encuentra en material de afirmado, en regular estado, la vía muestra baches a causa del lavado de la superficie ante la inexistencia de cunetas laterales para la conducción de aguas superficiales dificultando un buen drenaje de la vía, igualmente existen diferentes obras de drenaje las cuales no cumplen con la evacuación de las aguas en razón a que no están funcionando correctamente ya sea por insuficiencia hidráulica, por colmatación o falta de mantenimiento. Igualmente se presenta socavación en algunas partes del terreno. En este tramo de vía no se identifica puntos críticos que dificulten el normal desarrollo de las actividades.

La situación anteriormente mencionada genera aumento en los tiempos de viaje y en los costos de transporte, ocasionando menor oferta y demanda en los productos de la región; así como también, daños frecuentes en los vehículos particulares y de transporte público.



2.2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO.

A continuación, se describen las actividades constructivas a realizar:

Se va a intervenir por medio de un mejoramiento que consta de la excavación, conformación, colocación de una capa de base, con colocación de una geocelda, y una carpeta asfáltica; se construirán estructuras de drenaje longitudinal y transversal como cunetas y box culverts, limpieza y mantenimiento a obras de drenaje seleccionadas, adicionalmente, se realizará la instalación de señalización vial horizontal y vertical, principalmente sobre el corredor vial.

El Constructor es el CONSORCIO IC-ING15027 integrado por ICPB S.A con el 90% Y INGAP S.A.S. con el 10 %, cuyo representante Legal es el Ing. Jorge Iván López.

- **Dimensionamiento y refuerzo del pavimento en asfalto**

Para el proyecto de La vía CAMPO ALEGRE (RUTA 25 – CAUCASIA) – COLORADO - NECHÍ, se utilizará el pavimento en asfalto de acuerdo a los diseños.

Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento c.r.l.- 1 o c.r.l. - 0 para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del invias. incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. incluye limpieza de superficie y riego inicial con carrotanque.

Para esta actividad rige lo estipulado en el Artículo 411-22 (Suministro de emulsión asfáltica catiónica) de las Especificaciones Generales de Construcción de Carretera 2013 del INVIAS. Esta especificación no tiene modificaciones

- **Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa mdc 19 que cumpla con el artículo 450-13 de la norma invias 2013. incluye: colocación con terminadora (finisher) y compactación. no incluye imprimación, ni transporte de materiales, que se pagarán en su respectivo ítem. su medida de pago será metro cúbico compacto medido en sitio.**

para esta actividad rige lo estipulado en los artículos 400-13 (disposiciones generales para la ejecución de riegos de imprimación, liga y curado, tratamientos superficiales, sellos de arena asfalto, lechadas asfálticas, mezclas asfálticas en frío y en caliente y reciclado de pavimentos asfalticos) y 450-13 (mezclas asfálticas en caliente de gradación continua (concreto asfáltico)), de las especificaciones generales de construcción de carretera 2013 del invias.

- **Concreto clase f (14 mpa). solados de e=0.05 m**

Para esta actividad rige lo estipulado en el Artículo 630-13 (Concreto estructural), de las Especificaciones Generales de Construcción de Carretera 2013 del INVIAS. El concreto simple para solado tendrá una resistencia mínima a la compresión a los 28 días de 14 MPa. Este solado de limpieza tendrá un espesor de cinco centímetros (5 cm) y se instalará sobre el fondo limpio y nivelado de la excavación, previa verificación y aprobación de la Interventoría, tanto de su cota y dimensiones en planta como de su idoneidad para atender la capacidad portante prevista en los diseños.

- **Concreto clase d (21 mpa). cunetas.**

Para esta actividad rige lo estipulado en el Artículo 630-13 (Concreto estructural) y el Artículo 671-22 (Cunetas revestidas en concreto) de las Especificaciones Generales de Construcción de Carretera 2013 y 2022 del INVIAS. El concreto para cuentas tendrá una resistencia mínima a la compresión a los 28 días de 21 MPa.

- **Concreto clase d (28 mpa). muros, disipadores y aletas**

Para esta actividad rige lo estipulado en el Artículo 630 (Concreto estructural), de las Especificaciones Generales de Construcción de Carretera 2013 del INVIAS. El concreto reforzado para la los muros, disipadores, aletas y estribos tendrá una resistencia mínima a la compresión a los 28 días de 28 MPa.

- **Concreto clase d (28 mpa). box coulvert-losa inferior**

Para esta actividad rige lo estipulado en el Artículo 630 (Concreto estructural), de las Especificaciones Generales de Construcción de Carretera 2013 del INVIAS. El concreto reforzado para la los muros, disipadores, aletas y estribos tendrá una resistencia mínima a la compresión a los 28 días de 28 MPa.

- **Concreto clase d (28 mpa). box coulvert-losa superior y muros laterales**

Para esta actividad rige lo estipulado en el Artículo 630 (Concreto estructural), de las Especificaciones Generales de Construcción de Carretera 2013 del INVIAS. El concreto reforzado para la los muros, disipadores, aletas y estribos tendrá una resistencia mínima a la compresión a los 28 días de 28 MPa.

- **Clases de base granular**

Se definen tres clases de base granular en función de la calidad de los agregados (clases A, B y C), como se indica en la Tabla 330 ł 2. Los documentos del proyecto deben defnir la clase de base granular por utilizar, así mismo, defnir el tipo de granulometría que se debe emplear. Si los documentos del proyecto no indican otra cosa, las clases de base granular se deben usar como se indica en la Tabla 330 — 1, en función del nivel de tránsito del proyecto.

Tabla 330-1

Tabla 330 — 1. Uso típico de las diferentes clases de base granular

Clase de base granular	Nivel de tránsito
Clase A	NT3
Clase B	NT2
Clase C	NT1

- **Requisitos de calidad para los agregados Los agregados**

para la construcción de la base granular deben satisfacer los requisitos de calidad indicados en la Tabla 330 · 2. Además, se deben ajustar a alguna de las franjas granulométricas que se muestran en la Tabla 330 · 3; salvo que los documentos del proyecto indiquen otra cosa, para niveles de tránsito NT3 se deben usar bases granulares de gradación gruesa. Cuando los materiales de base no cumplan los requisitos de la Tabla 330 · 2, estos pueden ser tratados con cemento para mejorar sus propiedades. Las recomendaciones de construcción para tener en cuenta son las establecidas en el artículo 350, Materiales granulares tratados con cemento como capa estructural.

Tabla 330-2

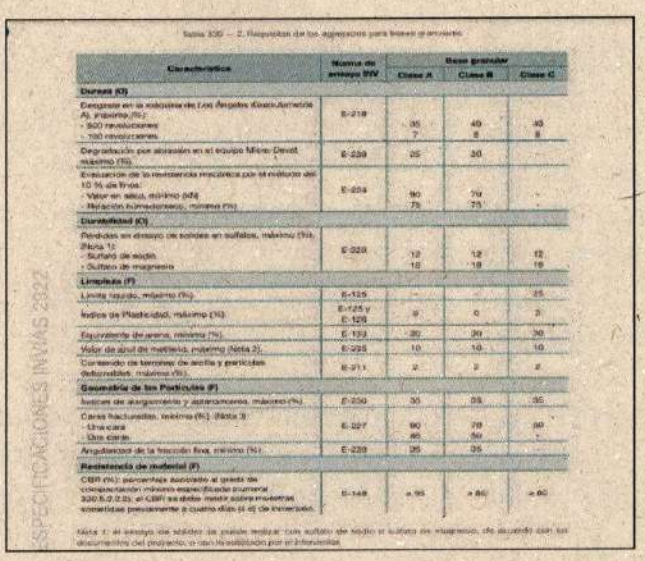


Tabla 330 — 2. Requisitos de los agregados para bases granulares

Característica	Norma de ensayo INV	Base granular		
		Clase A	Clase B	Clase C
Dureza (D)				
Desgaste en la máquina de Los Ángeles (Desgaste A), máximo (%): - 500 revoluciones - 100 revoluciones	E-218	35 7	40 8	40 8
Degradación por abrasión en el equipo Micro-Deval, máximo (%)	E-238	25	30	-
Evaluación de la resistencia mecánica por el método del 10 % de finos: - Valor en seco, mínimo (kN) - Relación húmedo/seco, mínimo (%)	E-224	90 75	70 75	-
Durabilidad (D)				
Pérdidas en ensayo de solidez en sulfatos, máximo (%). (Nota 1): - Sulfato de sodio - Sulfato de magnesio	E-220	12 18	12 18	12 18
Limpieza (P)				
Límite líquido, máximo (%)	E-125	-	-	25
Índice de Plasticidad, máximo (%)	E-125 y E-126	9	6	3
Equivalente de arena, mínimo (%)	E-133	30	30	30
Valor de azul de metileno, máximo (Nota 2)	E-235	10	10	10
Contenido de terrones de arcilla y partículas deleznables, máximo (%)	E-211	2	2	2
Geometría de las Partículas (P)				
Índices de aplanamiento y alargamiento, máximo (%)	E-230	30	35	35
Caras fracturadas, mínimo (%). (Nota 3) - Una cara - Dos caras	E-227	90 80	70 50	50 -
Angulosidad de la fracción fina, mínimo (%)	E-239	35	35	-
Resistencia de material (P)				
CBR (%): porcentaje asociado al grado de compactación máximo especificado (numeral 330.5.2.2.2); el CBR se debe medir sobre muestras saturadas previamente a cuatro días (4 d) de inmersión.	E-148	≥ 95	≥ 80	≥ 60

Nota 1: el ensayo de solidez se puede realizar con sulfato de sodio o sulfato de magnesio, de acuerdo con los documentos del proyecto, o con la aprobación por el Interventor.

ESPECIFICACIONES INVIAS 2007

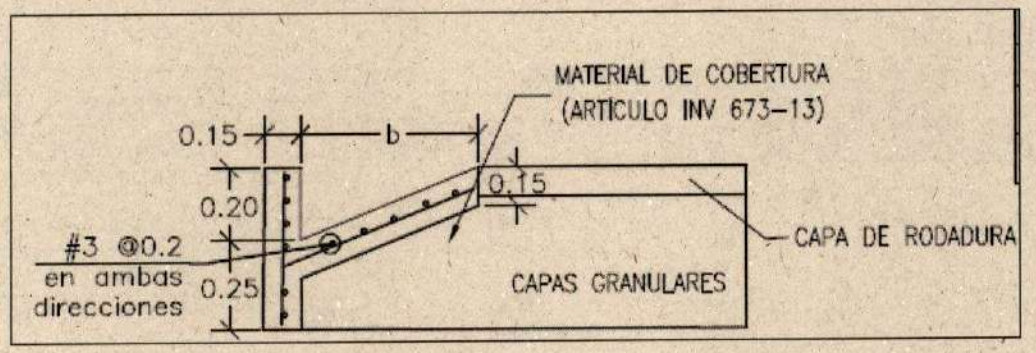
Tabla 330-3

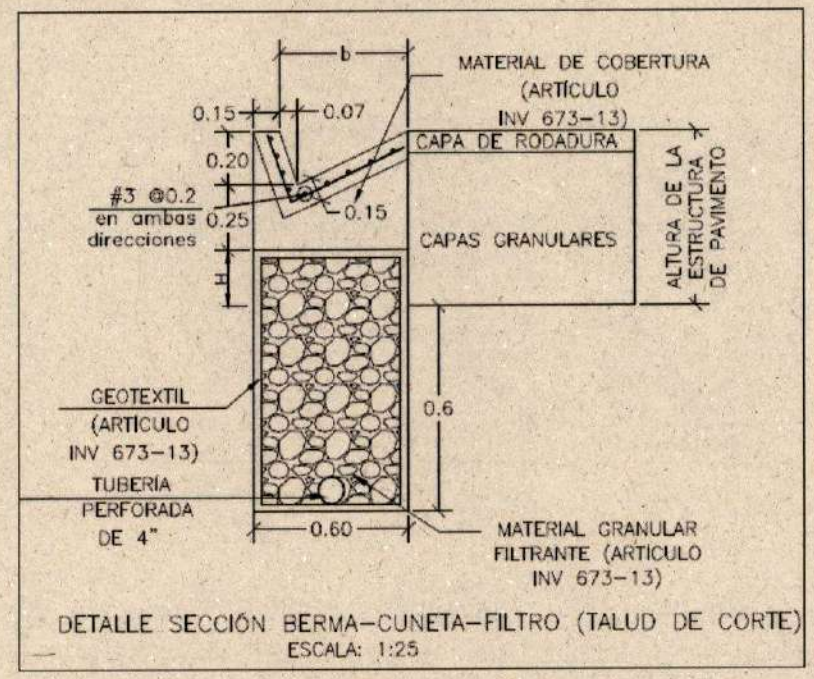
Tabla 330 – 3. Franjas granulométricas del material de base granular

Tipo de gradación	Tamiz (mm / U.S. Standard)							
	37,5	25,0	19,0	9,5	4,75	2,00	0,425	0,075
	1½ Pulgadas	1 Pulgada	3/4 Pulgada	3/8 Pulgada	Nro. 4	Nro. 10	Nro. 40	Nro. 200
	Pasa tamiz (%)							
Bases granulares de gradación gruesa								
BG-40	100	75 – 100	65 – 90	45 – 68	30 – 50	15 – 32	7 – 20	0 – 9
BG-27	-	100	75 – 100	52 – 78	35 – 59	20 – 40	8 – 22	0 – 9
Bases granulares de gradación fina								
BG-38	100	70 – 100	60 – 90	45 – 75	30 – 60	20 – 45	10 – 30	5 – 15
BG-25	-	100	70 – 100	50 – 80	35 – 65	20 – 45	10 – 30	5 – 15
Tolerancias en producción sobre la fórmula de trabajo (±)	0 %	7 %			6 %			3 %

- **Drenajes**

Las obras de drenaje se construirán usando la guía de Obras Menores de Drenaje y Estructuras Viales del Instituto Nacional de Vías – INVIAS, programa de Colombia Rural, donde se especifica la siguiente sección transversal tipo:
Se conformarán mediante la construcción de cunetas con sección en "V" y/o semicirculares en los bordes de la vía.





Fuente: cartilla obras menores de drenaje estructuras viales Colombia Rural pag. 16.

A continuación, se resumen las actividades constructivas a realizar inicialmente contratadas por la entidad contratante, entre el K12+225 y el K13+725, con K0+000 en Colorado:

VIA	TIPO DE INTERVENCION	ACTIVIDAD
Campo Alegre (Ruta 25–Caucasia) – Colorado – Nechí(25AN18)	Mantenimiento Mecánico	Adición de material de afirmado
		Conformación de la calzada
	Pavimento en concreto Asfaltico	Conformación de calzada
		Instalación de Base Granular con Geocelda
		Pavimentación e instalación de señalización Vertical y Horizontal
	Construcción de Box Culvert	Limpieza de Obras Trasversales
		Construcción Nuevas Obras K13+217, Box 1,5X1,5 K13+370, Box 1,5X1,0

VIA	TIPO DE INTERVENCION	ACTIVIDAD
	construcción de cunetas	Construcción de Muro en concreto PR3+400
		Construcción de Muro en concreto PR3+450

2.3. NECESIDADES IDENTIFICADAS EN CORREDORES VIALES

La movilidad de la población rural de los municipios del Bajo Cauca, es restringida debido a que algunas vías están en regular estado, con restricciones de tránsito y deficiente mantenimiento. Esta situación genera aumento en los tiempos de viaje y aumento en los costos de operación vehicular, lo que incrementa los costos de transporte y de pasajeros. En cuanto al comercio se presenta disminución en la oferta y demanda de los productos de la subregión.

De acuerdo a la Resolución 0001917 RVS, por el cual se expide la categorización de las vías que conforman el Sistema Nacional de Carreteras o Red Vial Nacional correspondiente al Departamento de Antioquia del 15 de junio de 2018, las 101 vías secundarias a cargo del Departamento suman una longitud total de 2.671.10, de la cual 1.508.8 km (56.5%) se encuentra en afirmado.

El mejoramiento de la superficie de rodadura constituye una serie de actividades que se ejecutan a lo largo de las vías y que buscan preservar todos los elementos de la infraestructura vial con la mínima cantidad de alteraciones o de daños, conservando y mejorándola con el fin de garantizar transitabilidad fluida y segura para los usuarios. En esta vía las actividades principales a realizar son: Construcción de obras de drenaje, limpieza de obras transversales, limpieza de cunetas, suministro y colocación de material de afirmado, mejoramiento de la rodadura, colocación y recuperación de señales de tránsito, pavimentación, entre otras.

Para lo anterior, la Secretaría de Infraestructura Física con el fin de satisfacer la necesidad planteada adelantó el proceso de selección cuyo objeto es "MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25-CAUCASIA)

COLORADO-NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

3. INFORMACIÓN CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORÍA

3.1. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

LICITACIÓN PÚBLICA No.	Licitación Pública LIC 15027
CONTRATO DE OBRA No.	4600016558 de 2023
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25-CAUCASIA) COLORADO-NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
VALOR INICIAL:	$3.056.491.448
VALOR ADICIÓN No	N/A
VALOR TOTAL	$3.056.491.448
ANTICIPO	$458.473.717
FECHA DE INICIO:	08 DE NOVIEMBRE DE 2023
PLAZO INICIAL:	47 DIAS
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	25 DE DICIEMBRE DEL 2023
PRÓRROGA No.1	22 DE DICIEMBRE DE 2023 (27 DÍAS)
PRÓRROGA No.2	19 DE ENERO DE 2024 (2 MESES)
PLAZO ACUMULADO	135 DÍAS
SUSPENSION No. 1	12 DE FEBRERO DE 2024
REINICIO No. 1	01 DE ABRIL DE 2024
SUSPENSION No. 2	05 DE ABRIL DE 2024
REINICIO No. 2 (PROYECTADO)	06 DE MAYO DE 2024
FECHA DE TERMINACION ACTUAL	08 DE JUNIO DE 2024
CONTRATISTA:	CONSORCIO IC-ING15027 integrado por ICPB S.A con el 90% Y INGAP S.A.S. con el 10 %.

	NIT: 901.756.732-6
REPRESENTANTE LEGAL:	JORGE IVAN LOPEZ
DIRECCIÓN CONTRATISTA:	MEDELLIN-ANTIOQUIA
SUPERVISOR DEL CONTRATO	ING VANESSA BETANCUR MARTINEZ
INTERVENTOR CONTRATO:	SOCIEDAD TECNICA SOTA LTDA
REPRESENTANTE LEGAL	JAVIER BARRERO MOSSOS
MUNICIPIOS BENEFICIADOS:	NECHI-ANTIOQUIA
UNIDAD EJECUTORA:	GOBERNACION DE ANTIOQUIA

3.2. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

PROCESO DE CONTRATACIÓN No.	CON-15365
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.	4600016527 de 2023
OBJETO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25-CAUCASIA) COLORADO-NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
VALOR INICIAL:	$257.054.643
VALOR ADICIÓN No	$278.265.919
VALOR TOTAL	$535.320.562
ANTICIPO	N/A
FECHA DE INICIO:	08 DE NOVIEMBRE DE 2023
PLAZO INICIAL:	HASTA EL 25 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	25 DE DICIEMBRE DEL 2023

PRÓRROGA No.1	22 DE DICIEMBRE DE 2023 (36 DÍAS)
PRÓRROGA No.2	19 DE ENERO DE 2024 (2 MESES)
PLAZO ACUMULADO	144 DÍAS
SUSPENSION No. 1	13 DE FEBRERO DE 2024
REINICIO No. 1	01 DE ABRIL DE 2024
SUSPENSION No. 2	05 DE ABRIL DE 2024
REINICIO No. 2 (PROYECTADO)	06 DE MAYO DE 2024
FECHA DE TERMINACION ACTUAL	17 DE JUNIO DE 2024
SUPERVISOR DEL CONTRATO	ING VANESSA BETANCUR MARTINEZ
INTERVENTOR CONTRATO:	SOCIEDAD TECNICA SOTA LTDA
REPRESENTANTE LEGAL	JAVIER BARRERO MOSSOS
MUNICIPIOS BENEFICIADOS:	NECHI-ANTIOQUIA
UNIDAD EJECUTORA:	GOBERNACION DE ANTIOQUIA

4. SEGUIMIENTO CONTRATO DE OBRA.

4.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO.

Del 06 al 31 de mayo de 2024, se adelantaron actividades de construcción de box culvert e instalación de material granular y geocelda para la construcción del pavimento. De igual manera se adelantó la verificación de cantidades ejecutadas, además de los ajustes a los informes de gestión social, ambiental y SST.

4.2. DESCRIPCIÓN Y CANTIDADES DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Actualmente se tiene que la longitud por intervenir en la vía de 1,0 km Aprox., del K12+725 al K13+725

Box culvert a construir en la vía:
- 1,5x1,5 en el K13+217
- 1,5x1,0 en el K13+725

Durante el mes de mayo de 2024, se realizaron las actividades que se mencionan a continuación:
- Suministro y acopio de material seleccionado base
- Corte de material existente en la vía
- Instalación de material granular sobre la vía
- Instalación de Geocelda.
- Replanteo de la vía con comisión topografía
- Instalación de material granular del K13+320 al K13+725
- Instalación de Geocelda del K13+320 al K13+725
- Construcción de Box en concreto ubicado en el K13+370
- Construcción de Box en concreto ubicado en el K13+370

4.3. DIFICULTADES PREVISTAS EN LA MATRIZ DE RIESGOS

Durante el mes de mayo de 2024 no se presentaron dificultades previstas en la matriz de riesgos.

4.4. CUADRO RELACIONANDO LAS ACTAS DE PAGO PARCIALES, ACUMULADOS Y SALDOS POR EJECUTAR

A continuación, se presenta el cuadro relacionando las actas de pago parciales, acumulados y saldos por ejecutar hasta el 31 de mayo de 2024.

ACTA No.	PERIODO	VALOR	VALOR A AMORTIZAR	VALOR A PAGAR	SALDO DEL CONTRATO
1	08/11/2023 – 11/02/2024	$274.308.629	$68.577.157	$205.731.472	$2.392.286.259

4.5. CONTROL DEL PRESUPUESTO E INVERSIÓN EN CADA FRENTE DE TRABAJO Y TOTAL

Para el desarrollo del contrato de obra, la inversión ejecutada en el frente de trabajo se detalla a continuación:

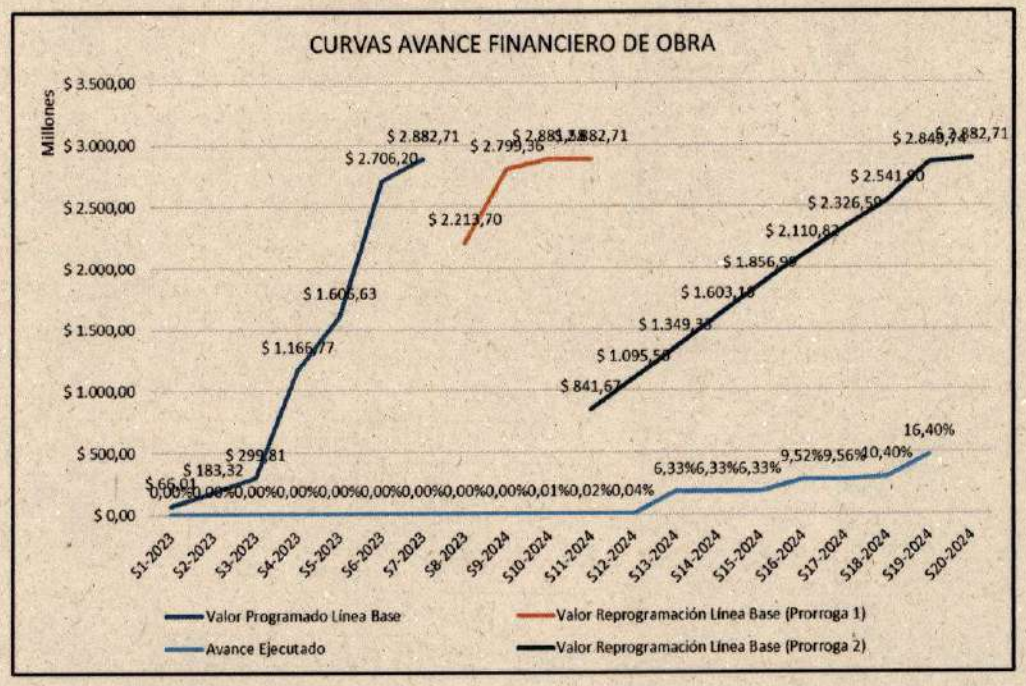
N°	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND.	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	TOTAL
PRODUCTO 1 ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO						
1	4.1.1	Excavación en material común de la explanación, canales y préstamos. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	m3	$ 16.349	390,94	$ 6.391.478,06
2	4.3.2	Conformación de la calzada existente con motoniveladora. Incluye nivelación, compactación, limpieza y reconstrucción de cunetas y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad.	m2	$ 1.531	2835,77	$ 4.341.563,87
3	5.1.4	Suministro, colocación, conformación y compactación de Base, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	m3	$ 142.068	606,13	$ 86.111.676,84
4	5.1.9	Suministro, transporte e instalación de Geoceldа para refuerzo de terraplén y capas granulares	m2	$ 68.152	3030,66	$ 206.545.540,32
7	13.1	Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión).	m3-Km	$ 1.629,00	64513,86	$ 105.093.072,08
Subtotal						$ 408.483.331,17
		PRODUCTO 3 CONSTRUCCION DE BOXCULVERT				
12	4.1.8	Excavaciones para estructuras varias en material común en seco sin entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	m3	$ 27.398,00	91,00	$ 2.493.218,00
14	7.2.9	Suministro e instalación de cinta selladora para muros Sika PVC V15	m	$ 67.324,00	28,00	$ 1.885.072,00
16	6.1.18	Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	m3	$ 670.061,00	2,38	$ 1.594.745,18
17	6.2.25	Concreto Clase C (28 MPa). Box Coulvert - Losa Inferior	m3	$ 1.078.554,00	7,00	$ 7.549.878,00
18	6.2.26	Concreto Clase C (28 MPa). Box Coulvert - Losa superior y muros laterales	m3	$ 1.206.972,00	12,26	$ 14.797.476,72
20	10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	kg	$ 8.488,00	2627,53	$ 22.302.474,64
Subtotal						$ 50.622.864,54
PRODUCTO 5 MANTENIMIENTO MECANICO						

N°	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND.	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	TOTAL
31	5.1.13	Suministro material de afirmado, medido suelto. No incluye nivelación, compactación, limpieza y transporte del material, los cuales serán pagados en su respectivo ítem.	m3	$ 60.428,00	226,20	$ 13.668.813,60
Subtotal						$ 13.668.813,60

4.6. CONTROL DE PROGRAMACIÓN Y RECURSOS

Después del reinicio al contrato de obra No.2 se tiene como nueva fecha de terminación el 8 de junio del 2024.

Dentro de las funciones de la interventoría está el seguimiento físico financiero del contrato de obra, semanalmente se envía a la entidad contratante la curva S de la obra.
Al cierre de este informe el proyecto presenta un programado de acuerdo a reprogramación de obra por prorroga No.2 de 98,86%, equivalente a $2.849.740.661,00 y un ejecutado del 16,40%, equivalente a $472.775.009,31, esto representa un atraso en la programación del -82,46% equivalente a $2.376.965.651,69.



4.7. SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO

De acuerdo con lo estipulado en la CLAUSULA SEXTA – ANTICIPO Y/O PAGO ANTICIPADO: Una vez cumplidos los requisitos de perfeccionamiento y legalización del contrato, el Departamento de Antioquia – Secretaría de Infraestructura Física, entregará un anticipo equivalente al Quince por ciento (15%) del valor total del contrato, el cual será amortizado mediante deducciones del Quince por ciento (25%) del valor de cada acta de pago mensual, hasta completar el 100% del valor del anticipo.

La firma Contratista conforma el FIDEICOMISO con la entidad FIDUCIARIA CENTRAL S.A.

A La fecha se ha efectuado un desembolso del anticipo de $458.473.717, equivalente a un 100,00%.

Amortización en actas parciales:

DESCRIPCION	CONTRATADO	VR. ACTA	DESCUENTO ANTICIPO
Valor Del Contrato Inicial:	**$ 3.056.491.448**		
Valor Anticipo:	**$ 458.473.717**		
Valor Acta Parcial No.01:		$ 274.308.629	
Amortización Anticipo Acta Parcial No.1:			$ 68.577.157
Saldo por amortizar:			$ 389.896.560

Plan de inversión inicial de anticipo del contrato de obra:

ÍTEM N°	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	nov-23	dic-23	VALOR PROGRAMA APROBADO	%
1	COSTOS DE PERSONAL (NÓMINA Y PAGO SEGURIDAD SOCIAL)	$ 10.000.000	$ 40.000.000	$ 50.000.000	10,91%
2	COMPRA DE MATERIALES Y ACCESORIOS	$ 225.000.000	$ 50.000.000	$ 275.000.000	59,98%
3	TRANSPORTE DE MATERIALES Y EQUIPOS	$ 42.500.000	$ 11.500.000	$ 54.000.000	11,78%

ÍTEM N°	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	nov-23	dic-23	VALOR PROGRAMA APROBADO	%
4	ALQUILER MAQUINARIA Y EQUIPOS	$ 61.000.000	$ 18.473.717	$ 79.473.717	17,33%
TOTAL		**$ 338.500.000**	**$ 119.973.717**	**$ 458.473.717**	**100,00%**

4.8. CONTROL DE ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

El Registro del Estado General del tiempo se toma en el sector de ejecución del proyecto en el Municipio de Nechí. En el apartado de anexos se adjunta el formato se seguimiento al clima en el mes de mayo de 2024.

4.9. CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPOS

En el apartado de anexos se adjunta el formato de seguimiento al uso de equipos y maquinaria en el mes de mayo de 2024.

4.10. INFORMACIÓN Y CONTROL DEL PERSONAL

En el apartado de anexos se presenta la información del personal que laboró durante el mes de mayo de 2024 para el contratista de obra.

4.11. CONTROL DE APORTES LEGALES Y DE SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

En el apartado de anexos se adjunta la planilla de seguridad social del mes de mayo de 2024, entregada por el contratista de obra.

4.12. RESUMEN DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA Y ESPECIFICACIONES

Teniendo en cuenta las necesidades y requerimientos de la vía a intervenir, se hace necesario tramitar Modificación No.1 al contrato de obra.

ITEM DE PAGO	CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN No. 1	
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
PRODUCTO 1. ESTRUCTURA DE PAVIMENTO					**$2.086.448.012**		**$2.090.272.448**
4.1.1	Excavación en material común de la explanación, canales y préstamos. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	m3	300,0	$16.349,00	$4.904.700	$534	$8.729.876
4.3.2	Conformación de la calzada existente con motoniveladora. Incluye nivelación, compactación, limpieza y reconstrucción de cunetas y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad.	m2	9500,0	$1.531,00	$14.544.500	$11.000	$16.841.000
5.1.4	Suministro, colocación, conformación y compactación de Base, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	m3	1900,0	$142.068,00	$269.929.200	$1.884	$267.631.960
5.1.9	Suministro, transporte e instalación de geocelda para refuerzo de terraplén y capas granulares	m2	7100,0	$68.152,00	$483.879.200	$7.100	$483.879.200
7.1.1	Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento C.R.L.- 1 o C.R.L. - 0 para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye Limpieza de superficie y Riego inicial con carrotanque	m2	7100,0	$4.738,00	$33.639.800	$7.100	$33.639.800
7.1.2	Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-13 de la norma INVIAS 2013. Incluye: colocación con terminadora (finisher) y compactación. No incluye imprimación, ni transporte de materiales, que se pagarán en su respectivo ítem. Su medida de pago será metro cúbico compacto medido en sitio.	m3	781,0	$1.184.732,00	$925.275.692	$781	$925.275.692
13.1	Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de	m3-Km	214480,0	$1.629,00	$349.387.920	$214.480	$349.387.920

ITEM DE PAGO	CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN No. 1	
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
	expansión).						
13.2	Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, canales, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión).	m3-Km	3000,0	$1.629,00	$4.887.000	$3.000	$4.887.000
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DE CUNETAS					**$385.166.980**		**$385.166.980**
6.2.5	Concreto Clase D (21 MPa). Cunetas.	m3	300,0	$856.903,00	$257.070.900	$300	$257.070.900
10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	kg	14560,0	$8.488,00	$123.585.280	$14.560	$123.585.280
13.9	Transporte de materiales pétreos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material medido en planta	m3-km	3600,0	$1.253,00	$4.510.800	$3.600	$4.510.800
PRODUCTO 3. CONSTRUCCIÓN DE BOX COULVERT					**$270.586.619**		**$270.586.619**
4.1.8	Excavaciones para estructuras varias en material común en seco sin entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	m3	280,0	27398,0	$7.671.440	$280	$7.671.440
2.8	Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	m3	13,0	180051,0	$2.340.663	$13	$2.340.663
7.2.9	Suministro e instalación de cinta selladora para muros sika PVC V15	m	92,0	67324,0	$6.193.808	$92	$6.193.808
8.3	Limpieza de obras transversales, incluye acarreo interno de todos los sedimentos, escombros, material vegetal y demás elementos extraños que se encuentren obstruyendo la obra.	un	2,0	114305,0	$228.610	$2	$228.610
6.1.18	Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	m3	5,0	670061,0	$3.350.305	$5	$3.350.305
6.2.25	Concreto Clase C (28 MPa). Box Coulvert - Losa Inferior	m3	28,0	1078554,0	$30.199.512	$28	$30.199.512
6.2.26	Concreto Clase C (28 MPa). Box Coulvert - Losa superior y muros laterales	m3	67,0	1206972,0	$80.867.124	$67	$80.867.124

ITEM DE PAGO	CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN No. 1	
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
6.2.24	Concreto Clase C (28 MPa). Muros, disipadores, aletas.	m3	34,0	1174340,0	$39.927.560	$34	$39.927.560
10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	kg	10363,0	8488,0	$87.961.144	$10.363	$87.961.144
4.2.1	Lleno mecánico compactado con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material.	m3	132,0	12172,0	$1.606.704	$132	$1.606.704
13.6	Transporte de sobrantes provenientes de la excavación entre 100 m y 1000 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión) para distancias que superen el acarreo libre (100 m)	m3	2745,0	3026,0	$8.306.370	$2.745	$8.306.370
13.9	Transporte de materiales pétreos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material medido en planta	m3-km	1543,0	1253,0	$1.933.379	$1.543	$1.933.379
PRODUCTO 4. SEÑALIZACION VIAL					**$32.971.730**		**$32.971.732**
12.2	Suministro, transporte y aplicación de pintura acrílica en frio reflectorizada con microesferas de vidrio para resaltos, zonas escolares y otras áreas. Incluye texto, pictograma y todo lo necesario para su correcta instalación.	m2	28,0	77006,0	$2.156.168	$28	$2.156.168
12.1	Suministro, transporte y aplicación con pintura acrílica en frio reflectorizada con microesferas de vidrio para línea de demarcación en pavimento.	m	4000,0	3009,0	$12.036.000	$4.000	$12.036.000
12.3	Suministro, transporte y colocación de tachas reflectivas en la superficie del pavimento.	un	167,0	11690,0	$1.952.230	$167	$1.952.230
12.6	Suministro, transporte e instalación de señal vertical de 75 cm x 75 cm más lámina inferior, en lámina galvanizada calibre 16, reflectivo tipo IX amarillo limón, estructura metálica tipo pedestal compuesto por un paral en ángulo de 2"x2"x1/4" y brazos en ángulo 2"x2"x1/8".	un	2,0	617351,0	$1.234.702	$2	$1.234.702

ITEM DE PAGO	CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN No. 1	
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
12.9	Suministro, transporte e instalación de señal vertical de 75cmx75cm doble (SP/SR/SI), en lámina galvanizada calibre 16, reflectivo tipo IX, estructura metálica tipo pedestal compuesto por un paral en ángulo de 2"x2"x1/4" y brazos en ángulo 2"x2"x1/8"	un	17,0	853479,0	$14.509.143	$17	$14.509.143
12.9.2	Suministro, transporte e instalación de señal vertical poste de referencia SI-04 doble en lámina galvanizada calibre 16 reflectivo tipo XI, estructura metálica tipo pedestal compuesta por un paral en ángulo de 2"x2"x1/4" y brazo en ángulo de 2"x2"x1/8".	un	1,0	843659,0	$843.659	$1	$843.659
12.26	Suministro, transporte y colocación de paral estructura para señales verticales de transito informativas SI-05 Y SI-06, en H, tubería redonda de 2" (interna)espesor 3 mm, rellena en concreto hasta 1 m arriba del nivel de piso acabado. Incluye excavación, concreto y acabado final. Según diseño.	Un	1,0	239828,0	$239.828	$1	$239.830
PRODUCTO 5. MANTENIMIENTO MECÁNICO					**$107.539.050**		**$103.713.848**
5.1.13	Suministro material de afirmado, medido suelto. No incluye nivelación, compactación, limpieza y transporte del material, los cuales seran pagados en su respectivo ítem.	m3	475,0	60428,0	$28.703.300	$556	$33.608.845
4.3.6	Mejoramiento de la subrasante involucrando suelo existente. Incluye la disgregación del material de la subrasante existente, el retiro o adición de materiales, la compactación y perfilado final, de acuerdo a las dimensiones, alineamientos y pendientes de la vía.	m2	4750,0	3477,0	$16.515.750	$2.239	$7.785.003
13.1	Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión).	m3-Km	38000,0	1640,0	$62.320.000	$38.000	$62.320.000
AJUSTE AL PESO							$764
SUBTOTAL OBRAS					**$2.882.712.391**		**$2.882.712.391**

ITEM DE PAGO	CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN No. 1	
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES							
	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL, SOCIAL Y SST (Incluye IVA)			estimado	$39.623.370	estimado	$39.623.370
	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO (PMT) (Incluye IVA)			estimado	$31.605.932	estimado	$31.605.932
	PRIMA DE LOCALIZACION Y HORAS EXTRA PERSONAL OPERATIVO (Incluye IVA)			estimado	$12.118.858	estimado	$12.118.858
	PROVISIÓN PARA EL PAGO DE PRIMAS DE GARANTÍAS			estimado	$18.212.504	estimado	$18.212.504
	AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (Incluye IVA)			estimado	$55.921.047	estimado	$55.921.047
	ACTUALIZACION DE PRECIOS OBRA (Incluye IVA)			estimado	$15.099.455	estimado	$15.099.455
	CARACTERIZACIÓN VIAL (Incluye IVA)			estimado	$1.197.891	estimado	$1.197.891
					$3.056.491.448		$3.056.491.448

4.13. RESULTADO DE ENSAYOS Y PRUEBAS

Para el presente informe se realizan Ensayos de laboratorio según plan de ensayos del contratista, toda vez que las actividades ejecutadas requieren control de calidad.

Se toman muestras de concreto de 28 Mpa de los boxs ubicados en las abscisas K13+217 y K13+370, los resultados serán presentados para el próximo informe.

La firma contratista presenta ensayos de base, afirmado, arena y grava, así como certificados de calidad de concreto, acero y Geocelda, los cuales son materiales a utilizar durante el desarrollo del contrato de obra

En el apartado de anexos, se adjunta relación de ensayos de laboratorio presentados por la firma contratista.

4.14. SEGUIMIENTO GARANTÍAS DEL CONTRATO DE OBRA

En el apartado de anexos se adjuntan las pólizas entregadas por el contratista de obra a la fecha. Se realiza una observación en cuanto a la póliza de cumplimiento, la cual no presenta el amparo por estudios y diseños.

PÓLIZAS INICIALES

Nombre de la Aseguradora: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
Póliza C No. M-100213018 - Anexo 0.
Póliza RC No. M-100048060 - Anexo 0.

ASEGURADORA	AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA
COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$611.298.289,60	DESDE 18/10/2023 – HASTA 25/06/2024
	BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	$458.473.717,20	DESDE 18/10/2023 – HASTA 25/06/2024
	PRESTACIONES SOCIALES	$305.649.144,80	DESDE 18/10/2023 – HASTA 25/12/2026
	CALIDAD DEL SERVICIO	$305.649.144,80	DESDE 18/10/2023 – HASTA 25/12/2028
	ESTABILIDAD DE LA OBRA	$611.298.289,60	DESDE 18/10/2023 – HASTA 25/12/2028
	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	$464.000.000,00	DESDE 18/10/2023 – HASTA 25/06/2023

PÓLIZAS ACTUALIZADAS CON ACTA DE INICIO

Nombre de la Aseguradora: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
Póliza C No. M-100213018 - Anexo 2
Póliza RC No. M-100048060 - Anexo 2

ASEGURADORA	AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA
COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$611.298.289,60	DESDE 8/11/2023 – HASTA 25/06/2024
	BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	$458.473.717,20	DESDE 8/11/2023 – HASTA 25/06/2024
	PRESTACIONES SOCIALES	$305.649.144,80	DESDE 8/11/2023 – HASTA 25/12/2026
	CALIDAD DEL SERVICIO	$305.649.144,80	DESDE 25/12/2023 – HASTA 25/12/2028
	ESTABILIDAD DE LA OBRA	$611.298.289,60	DESDE 25/12/2023 – HASTA 25/12/2028
	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	$464.000.000,00	DESDE 18/10/2023 – HASTA 25/06/2023

PÓLIZAS ACTUALIZADAS CON PRORROGA No.1

Nombre de la Aseguradora: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
Póliza C No. M-100213018 - Anexo 3
Póliza RC No. M-100048060 - Anexo 3

ASEGURADORA	AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA
COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$611.298.289,60	DESDE 8/11/2023 – HASTA 27/07/2024
	BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	$458.473.717,20	DESDE 8/11/2023 – HASTA 27/07/2024
	PRESTACIONES SOCIALES	$305.649.144,80	DESDE 8/11/2023 – HASTA 21/01/2027
	CALIDAD DEL SERVICIO	$305.649.144,80	DESDE 21/01/2024 – HASTA 21/01/2029
	ESTABILIDAD DE LA OBRA	$611.298.289,60	DESDE 21/01/2024 – HASTA 21/01/2029
	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	$464.000.000,00	DESDE 18/10/2023 – HASTA 21/01/2024

PÓLIZAS ACTUALIZADAS CON PRORROGA No.2

Nombre de la Aseguradora: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
Póliza C No. M-100213018 - Anexo 4

Póliza RC No. M-100048060 - Anexo 4

ASEGURADORA	AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA
COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$611.298.289,60	DESDE 19/01/2024 – HASTA 21/09/2024
	BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	$458.473.717,20	DESDE 19/01/2024 – HASTA 21/09/2024
	PRESTACIONES SOCIALES	$305.649.144,80	DESDE 19/01/2024 – HASTA 21/03/2027
	CALIDAD DEL SERVICIO	$305.649.144,80	DESDE 21/03/2024 – HASTA 21/03/2029
	ESTABILIDAD DE LA OBRA	$611.298.289,60	DESDE 21/03/2024 – HASTA 21/03/2029
	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	$464.000.000,00	DESDE 18/10/2023 – HASTA 21/03/2024

Se le ha requerido a la firma contratista para que haga llegar copia de las pólizas actualizadas con suspensión y reinicio de obra, pero hasta la fecha no ha acatado esta solicitud

En el anexo No.07 se presenta pólizas del contrato de obra

4.15. PRE-ACTAS Y ACTAS DE PAGO

Durante el mes de mayo del 2024 no se ha presentado por parte de la firma contratista el acta parcial de obra.

4.16. CUADRO DE CONTROL DE CANTIDADES DE OBRA CUMULADAS

A continuación, se detalla el avance de actividades ejecutadas a la fecha:

AVANCE ACTIVIDADES OBRAS				
ACTIVIDAD	CANT. EJECUTADA ACUM.	% EJECUTADO ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
PRODUCTO 1. ESTRUCTURA DE PAVIMENTO		19,58%	100,00%	80,42%
EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN D	390,94	73,21%	100,00%	26,79%
CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	2835,77	25,78%	100,00%	74,22%
SUMINISTRO, COLOCACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE BASE	606,13	32,18%	100,00%	67,82%

AVANCE ACTIVIDADES OBRAS				
ACTIVIDAD	CANT. EJECUTADA ACUM.	% EJECUTADO ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE GEOCELDA	3030,66	42,69%	100,00%	57,31%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA	0,00	0,00%	100,00%	100,00%
MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSA MDC 19	0,00	0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DE CUNETAS		0,00%	100,00%	100,00%
CONCRETO CLASE D (21 MPA). CUNETAS.	0,00	0,00%	100,00%	100,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO	0,00	0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 3. CONSTRUCCIÓN DE BOX COULVERT		18,71%	100,00%	81,29%
EXCAVACIONES PARA ESTRUCTURAS	91,00	32,50%	100,00%	67,50%
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	0,00	0,00%	100,00%	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA SELLADORA PARA MUROS SIKA PVC V15	28,00	30,43%	100,00%	69,57%
LIMPIEZA DE OBRAS TRANSVERSALES	0,00	0,00%	100,00%	100,00%
CONCRETO CLASE F (14 MPA). SOLADOS DE E=0.05 M	2,38	47,60%	100,00%	52,40%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). BOX COULVERT - LOSA INFERIOR	7,00	25,00%	100,00%	75,00%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). BOX COULVERT - LOSA SUPERIOR Y MUROS LATERALES	12,26	18,30%	100,00%	81,70%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). MUROS, DISIPADORES, ALETAS.	0,00	0,00%	100,00%	100,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO	2627,53	25,35%	100,00%	74,65%
LLENO MECÁNICO COMPACTADO	0,00	0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 4. SEÑALIZACION VIAL		0,00%	0,00%	0,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA EN FRIO M2	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN CON PINTURA ACRÍLICA EN FRIO ML	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE 75 CM X 75 CM EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/4"	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE 75CMX75CM DOBLE (SP/SR/SI), EN ÁNGULO 2"X2"X1/8"	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL POSTE DE REFERENCIA SI-04 DOBLE EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/8".	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
PARAL ESTRUCTURA PARA SEÑALES VERTICALES DE TRANSITO INFORMATIVAS SI-05 Y SI-06, EN H.	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. MANTENIMIENTO MECÁNICO		12,71%	100,00%	87,29%
INSTALACIÓN Y COMPACTACION DE AFIRMADO	226,20	40,67%	100,00%	59,33%
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	0,00	0,00%	100,00%	100,00%

Cuadro de seguimiento semana del 06 de mayo al 31 de mayo de 2024

4.17. ESTADO AMBIENTAL

El contratista ha implementado el programa del PMA aprobado por la interventoria, dentro el contrato de obra en desarrollo.

El profesional ambiental de la firma interventora entrega su informe mensual correspondiente al mes de mayo al supervisor ambiental con el detalle de las actividades realizadas en este componente.

(Se entrega a parte en el informe mensual de este componente)

4.18. ESTADO SOCIAL

La firma contratista ha implementado el plan de Gestión social, realizando las actividades de socialización en el tramo de intervención, así como el resto de las actividades de este componente y cumpliendo con la guía de manejo socio ambiental y SST de la Secretaría de Infraestructura Física.

Se presenta por parte de la firma interventora informe mensual de mayo al supervisor correspondiente

(Se entrega a parte en el informe mensual de este componente)

4.19. ESTADO SST

La firma Contratista dentro de su programa de seguridad y Salud en el Trabajo da cumplimiento al control y registro de Afiliaciones y pagos al sistema de seguridad social, tramite de Incapacidades, Seguridad industrial, Capacitaciones, elementos de seguridad industrial.

La firma contratista efectúa registro de actividades realizadas para cumplimiento de Programa de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Se presenta por parte de la firma interventora informe mensual de mayo al supervisor correspondiente

(Se entrega a parte en el informe mensual de este componente)

4.20. ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES POR SEGUIR POR PARTE DE INTERVENTORÚA

Se presentan la siguiente información de avance de obra, de acuerdo con el informe semanal de interventoría No.19, correspondiente al periodo del 26 de mayo al 02 de Junio de 2024, de acuerdo con la reprogramación de obra No.2, según la prórroga No.2. así:

Programado: 99,86%, equivale a $2.849.740.661
Ejecutado: 16,40%, equivale a $472.775.009
Atraso: 82,46%, $2.376.965.651,69

Se evidencia atraso al contrato de obra del 82,46% con respecto a la programación:

La Interventoría continuará con el seguimiento al cumplimiento de las obligaciones del contrato, solicitando al contratista de obra mes a mes:

- Afiliaciones del personal.
- Reprogramación de obra.
- Plan de contingencia.
- Pólizas actualizadas.
- Procesos constructivos de calidad.
- Ensayos de laboratorio.
- Certificado de calibración de los equipos de topografía a utilizar.
- Informe ejecutivo
- Insumos para el seguimiento al Plan de manejo de tránsito. PMT.
- Insumos para el seguimiento al Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo SST.
- Insumos para el seguimiento al Plan de manejo ambiental PMA
- Insumos para el seguimiento al Plan de gestión social PGS.

4.21. REPORTE DE MULTAS Y SANCIONES

No se presenta reporte de multas y sanciones durante el mes de mayo de 2024.

4.22. INFORME EJECUTIVO CONTRATO DE OBRA

En el apartado de anexos se adjunta el informe ejecutivo de obra elaborado por la dirección de interventoría.

4.23. REGISTRO FOTOGRÁFICO

En el apartado de anexos se adjunta el registro fotográfico para el mes de mayo de 2024.

4.24. ACTAS DE COMITÉS DE OBRA

En el apartado de anexos, se adjuntan las actas de comité de obra realizadas durante el mes de mayo de 2024.

4.25. INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

SOCIEDAD TÉCNICA SOTA LTDA, en su calidad de Interventor del Contrato No. 4600016558 de 2023, presentó a consideración de la secretaria de Infraestructura física de la Gobernación de Antioquia, informes semanales durante el periodo comprendido entre el 06 de mayo del 2024 al 02 de junio del 2024, tal y como se detalla a continuación:

Informe Semanal No	Periodo Informe	Tiempo transcurrido desde el inicio del contrato
16	Del 06 al 12 de mayo del 2024	111 días
17	Del 13 al 19 de mayo del 2024	118 días
18	Del 20 al 26 de mayo del 2024	125 días
19	Del 27 de mayo del 2024 al 02 de junio del 2024	132 días

4.26. BITÁCORA

En el apartado de anexos de adjunta la bitácora de obra para el periodo del 06 al 31 de mayo de 2024.

5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL CONTRATO

Actualmente el contrato se encuentra en etapa de ejecución, realizando las respectivas actividades de supervisión técnica, administrativa, ambiental, financiera y legal. Interventoría realiza los requerimientos pertinentes al contratista de obra, en términos de gestión administrativa y técnica. A su vez, interventoría avanza en el seguimiento a los componentes de gestión social, ambiental y SST.

5.2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

Durante el mes de mayo de 2024 la Interventoría realizó los requerimientos pertinentes al contratista de obra, así como también hizo presencia en el lugar de ejecución.

En cumplimiento de las obligaciones de la interventoría, se contempla en el presente período mensual:

- Supervisión de las diferentes actividades de recolección de documentación para el cumplimiento de diseños, programas de trabajo (general y semanal).
- Inspección de las actividades Ambientales y Sociales que realiza el contratista de obra.
- Elaboración y revisión de comunicaciones y demás documentos enviados al Contratista y a la Gobernación de Antioquia.
- Atención a consultas y requerimientos de todos los interesados en el Proyecto (Contratista de obra, comunidad, autoridades civiles, Alcaldía y oficina central Gobernación de Antioquia, etc.).
- Seguimiento y control financiero del Proyecto, con énfasis en las cantidades del Presupuesto oficial del Contrato.
- Seguimiento y control del avance físico del proyecto de los cuales se evidencia que no hay actividades

- Elaboración de informe mensual e informes semanales.

- Revisión de los ajustes a los Estudios y Diseños del Proyecto, realizados por el contratista de obra.

5.3. RELACIÓN DE PERSONAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

A continuación, se muestra el listado de personal de interventoría que laboró durante el mes de mayo de 2024.

Nombre	Cargo	C.C
Juan Carlos León Lara	Director de interventoría	3.805.748
Elkin Rojas Anaya	Residente de interventoría	11.039.041
Kiara Beatriz Maza	Profesional social	1.102.581.304
Luis Alfonso Higuita	Profesional ambiental	1.152.186.533
Erica Milena López	Profesional SST	43.204.163

Para el mes de mayo de 2024, interventoría contaba con la aprobación de las hojas de vida de todos los profesionales mencionados anteriormente.

5.4. CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

A la fecha, esta interventoría se encuentra al día con el pago de aportes legales y de seguridad social al personal en el mes de mayo de 2024. En al apartado de anexos se adjunta la planilla de pago de seguridad social.

5.5. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

RESUMEN DE LA EJECUCIÓN FINANCIERA				
ENTIDAD	**DEPARTAMENTO**	**MUNICIPIO**	**OTROS**	**TOTAL**
Recursos iniciales comprometidos	$257.054.643,00	N/A	N/A	$257.054.643,00
Adiciones	$278.256.919,00	N/A	N/A	$278.256.919,00
Total, recursos comprometidos	$535.311.562,00	N/A	N/A	$535.311.562,00

RESUMEN DE LA EJECUCIÓN FINANCIERA				
ENTIDAD	**DEPARTAMENTO**	**MUNICIPIO**	**OTROS**	**TOTAL**
Recursos iniciales comprometidos	$257.054.643,00	N/A	N/A	$257.054.643,00
Adiciones	$278.256.919,00	N/A	N/A	$278.256.919,00
Total recursos comprometidos	$535.311.562,00	N/A	N/A	$535.311.562,00
Anticipos	N/A	N/A	N/A	N/A
Recursos pagados/desembolsados	$80.104.286,00	N/A	N/A	$80.104.286,00
Total recursos entregados	$80.104.286,00	N/A	N/A	$80.104.286,00
Recursos ejecutados	$123.316.305,00	N/A	N/A	$123.316.305,00
Recursos no ejecutados	$412.004.257,00	N/A	N/A	$412.004.257,00

5.6. SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

En el apartado de anexos se adjuntan las pólizas del Contrato de interventoría según firma del contrato y acta de inicio.

- **Póliza de cumplimiento No. 61-44-101051578**
  Según firma del contrato (expedida el 26 de octubre de 2023, anexo 0).
  Según acta de inicio (expedida el 16 de noviembre de 2023, anexo 3)
  Según Prorroga No. 1 (expedida el 04 de enero de 2024, anexo 4)
  Según Prorroga No. 2 (expedida el 07 de febrero de 2024, anexo 5)
  Según Suspensión y reinicio No. 1 (expedida el 22 de abril de 2024, anexo 6)
  Según Suspensión No.2 y reinicio No. 2 (expedida el 24 de mayo de 2024, anexo 7).

- **Póliza de Responsabilidad civil extracontractual No. 61-40-101018765**
  Según firma del contrato (expedida el 26 de octubre de 2023, anexo 0)
  Según acta de inicio (expedida el 16 de noviembre de 2023, anexo 3)
  Según Prorroga No. 1 (expedida el 04 de enero de 2024, anexo 4)
  Según Prorroga No. 2 (expedida el 20 de febrero de 2024, anexo 6)
  Según Suspensión y reinicio No. 1 (expedida el 22 de abril de 2024, anexo 7)
  Según Suspensión No.2 y reinicio No. 2 (expedida el 24 de mayo de 2024, anexo 8).

POLIZAS ACTUALIZADAS CON SUSPENSION Y REINICIO No.2

Nombre de la Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.
Póliza C No. 61-44-101051578.
Póliza RC No. M-100020791-2.

N.º DE LA PÓLIZA	CONCEPTO DEL AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
		Desde (día, mes, año)	Hasta (día, mes, año)	
61-44-101051578 - 7	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	08/11/2023	13/01/2025	$55´653.183,00
	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	08/11/2023	13/07/2027	$83´479.775,70
	CALIDAD DEL SERVICIO	20/01/2024	20/01/2029	$55´653.183,00
61-40-101018765 - 8	RESPONSABILIDAD CIVIL	08/11/2023	13/07/2024	$260.000.000

5.7. SEGUIMIENTO CORRESPONDENCIA

En el apartado de anexos se adjunta la relación de la correspondencia durante el mes de mayo de 2024.

6. CONCLUSIONES GENERALES

6.1. ANÁLISIS, COMENTARIOS TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS Y/O FINANCIEROS

- Se concluye que en la vía CAMPO ALEGRE (RUTA 25 – CAUCASIA) – COLORADO - NECHÍ, a pesar de que se dio reinicio de actividades en obra durante el mes de mayo de 2024, aun se evidencia un atraso significativo con respecto a la programación vigente.
- Se solicita por parte de la firma contratista la entrega de un plan de contingencia que permita superar el atraso presentado.
- Se realizan ajustes y diseños de la vía a intervenir.
- Avanza el trabajo administrativo de los componentes ambiental y SST.

6.2. RECOMENDACIONES TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS Y/O FINANCIERAS

- Retomar las actividades de instalación de material de lleno y base granular en la vía e iniciar cuanto antes la pavimentación planeada.
- Implementar un plan de contingencia, incrementando los frentes de trabajo con personal maquinaria y equipos, teniendo en cuenta que se está afectando el rendimiento y programación de obra.
- Vincular al personal necesario para realizar actividades de obra
- En general dar estricto cumplimiento al programa de obra y programa de inversión.

7. ANEXOS

A continuación, se establece el listado de anexos al presente informe:

Anexo 1. Control de equipos y maquinaria
Anexo 2. Estado general del tiempo
Anexo 3. Certificación pago de seguridad social contratista de obra
Anexo 4. Control de personal en obra
Anexo 5. Planilla SS contratista de obra
Anexo 6. Informe ejecutivo
Anexo 7. Pólizas contrato de obra
Anexo 8. Informes semanales de interventoría
Anexo 9. Bitácora de obra
Anexo 10. Actas de comité
Anexo 11. Ensayos de laboratorio
Anexo 12. Pólizas de interventoría
Anexo 13. Topografía interventoría
Anexo 14. Relación de correspondencia
Anexo 15. Registro fotográfico

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPOS

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría de Infraestructura Física	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA PROCESO SUPERVISION, EJECUCION Y SEGUIMIENTO A PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA EQUIPO DE OBRA	CÓDIGO	MSE-FR-22-2		
		VERSIÓN	2		
		PAGINA	1	DE	1
			31	5	2024

CONTROL DIARIO DEL EQUIPO DEL CONTRATISTA DE OBRA

MES: MAYO DE 2024 CONTRATO No. 4600016558 DE 2023 SECTOR Vía Campo Alegre (Ruta 25 Caucasia) –Colorado – Nechí(25AN18)

CONTRATISTA			CONSORCIO IC-ING16027																												
			MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V
MAQUINA / DÍA	PLACA	CAPACIDAD	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
Retroexcavadora de llantas							I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A
Volqueta Doble	WFB 829	15 m3					I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A
Volqueta Doble	ESP 098	15 m3					I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A
Volqueta Doble	WFL 297	15 m3																									A	A	A	A	A	A	A
Volqueta Doble	WCU 095	15 m3																									A	A	A	A	A	A	A
Volqueta Doble	TAY 072	15 m3																									A	A	A	A	A	A	A
Volqueta Doble	TAW 517	15 m3																									A	A	A	A	A	A	A
Volqueta Sencilla	OCJ 482	7 m3																									A	A	A	A	A	A	A
Motoniveladora Caterpillar																													A	A	A	A	A
Vibrocompactador Super Pac		11 ton																														R	A

CONVENCIONES
ACTIVO = A
REPARACIÓN = R
INACTIVO = I

FIRMA

NOMBRE ELIECER CORDERO SALGADO
RESIDENTE DE OBRA

FIRMA

NOMBRE ELKIN ROJAS ANAYA
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría de Infraestructura Física	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA PROCESO SUPERVISION, EJECUCION Y SEGUIMIENTO A PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA ESTADO GENERAL DEL TIEMPO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-10
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 31 / 5 / 2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA FISICA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

CONTRATO DE OBRA No: 4600016558 DE 2023 **CONTRATISTA:** CONSORCIO IC-ING17027

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: MAYO DEL 2024 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 4600016527 DE 2023 **INTERVENTOR:** SOCIEDAD TÉCNICA SOTA SAS

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						23	21	18	24	16	24	24	24	23	24	24	24	24	24	24	18	24	24	24	24	24	18	17	24	21	20	579
Lluvias moderadas						1								1																		2
Lluvias intensas						3		6		8	9										6						6	7		3	4	52
Total horas	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.

OBSERVACIONES:

FIRMA
NOMBRE: ELIECER CORDERO
RESIDENTE DE OBRA

FIRMA
NOMBRE: ELKIN ROJAS
RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

CERTIFICACION DE PARAFISCALES CONTRATISTA DE OBRA

CONSORCIO IN-ING 15027

Medellín, 5 de junio de 2024

Asunto:

Certificado Pago de Seguridad Social y Aportes Legales

Jorge Iván Lopez Elejalde, identificado con CC 1.036.396.810 en mi condición de Representante legal del Consorcio IC – ING 15027 identificado con NIT 901.756.732-6, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción (artículo 65 Ley 1819 de 2016 y artículo 3 Decreto 1047 de 1983), pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha de cierre del presente procedimiento de selección. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Conforme el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016, bajo la gravedad de juramento, manifiesto que me encuentro exonerado del pago de los aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje (SENA), del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y las cotizaciones al Régimen Contributivo de Salud, las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondientes a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, menos de diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

En constancia, se firma en Medellín, a los 5 días del mes de junio de 2024.

Cordialmente,

JORGE IVAN LOPEZ ELEJALDE

REPRESENTANTE LEGAL

CONSORCIO IC-ING

Medellín, 05 de junio de 2024

Oficio Nº 002-29112023

Asunto:

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

LUCELLY CIRO ALZATE identificado con 43.765.709, y con tarjeta profesional No. 168149-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Revisora Fiscal de **ICPB S.A.** identificada con NIT **811015828-9**, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Medellin, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción (artículo 65 Ley 1819 de 2016 y artículo 3 Decreto 1047 de 1983), pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha de cierre del presente procedimiento de selección. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Conforme el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016, bajo la gravedad de juramento, manifiesto que me encuentro exonerado del pago de los aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje (SENA), del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y las cotizaciones al Régimen Contributivo de Salud, las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondientes a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, menos de diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

En constancia, se firma en Medellín, a los 05 días de junio de 2024.

LUCELLY CIRO ALZATE

C.C 43.765.709

T.P No. 168149-T

JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES

168149-T



LUCELLY
CIRO ALZATE
C.C. 43766709
RES. INSCRIPCION 207 DEL 19/07/2012
CORPORACION UNIVERSITARIA REMINGTON

230168 OSCAR EDUARDO FUENTES PEÑA
DIRECTOR GENERAL 178249

JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible.

Agradeceremos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX (57)(1) 6444450 o devolverla a la UAE Junta Central de Contadores a la Calle 96 No. 9 A - 23 Bogotá D.C.

FIRMA

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

D71368FBC590C9E7

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **LUCELLY CIRO ALZATE** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 43765709 de ABEJORRAL (ANTIOQUIA) Y Tarjeta Profesional No 168149-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS **********
****
****

Dado en BOGOTA a los 11 días del mes de Abril de 2024 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

CONSORCIO IC-ING

Medellín, 05 de junio de 2024

Oficio Nº 002-29112023

Asunto:

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

GLORIA LUCÍA MARÍN CARVAJAL identificado con 21.409.904, y con tarjeta profesional No. 124638-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Contadora de **INGAP S.A.S** identificada con NIT **811047188-0** debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Medellín, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción (artículo 65 Ley 1819 de 2016 y artículo 3 Decreto 1047 de 1983), pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha de cierre del presente procedimiento de selección. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Conforme el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016, bajo la gravedad de juramento, manifiesto que me encuentro exonerado del pago de los aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje (SENA), del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y las cotizaciones al Régimen Contributivo de Salud, las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondientes a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, menos de diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

En constancia, se firma en Medellín, a los 05 días del mes de junio de 2024.

GLORIA LUCÍA MARÍN CARVAJAL

C.C 21.409.904

T.P No. 124638-T

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

124638-T



GLORIA LUCIA
MARIN CARVAJAL
C.C. 21409904
RESOLUCION INSCRIPCION 1754 FECHA 2007/03/08
UNIVERSIDAD CORP. UNIV. REMINGTON

PRESIDENTE

LUIS ALONSO COLMENARES RODRIGUEZ 13394

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

BCACCA448A30ACD7

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **GLORIA LUCIA MARIN CARVAJAL** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 21409904 de MEDELLIN (ANTIOQUIA) Y Tarjeta Profesional No 124638-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS **********
****
****

Dado en BOGOTA a los 11 días del mes de Marzo de 2024 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

CONTROL DE PERSONAL EN OBRA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

CONTROL DIARIO DE PERSONAL EN OBRA

GESTIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS (OBRAS)

NOMBRE Y APELLIDO	CARGO / OFICIO	PERIODO:					DESDE:			2024-05-05												HASTA	2024-05-31									
		AÑO: 2024								MES:					MAYO DEL 2024																	
		MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V
		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
PERSONAL PROFESIONAL																																
YAMID TUIRAN GALVÁN	INGENIERO DE APOYO						X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ELIECER SEGUNDO CORDERO SALGADO	INGENIERO RESIDENTE DE OBRA						X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
WILDEMAN FREDY GIRALDO DURANGO	INGENIERO AMBIENTAL																						X	X	X	X	X	X	X	X	X
PAOLA ANDREA ALMANZA HENAO	INGENIERO SST													X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
NATALIA HENRÍQUEZ ZABALA	AUXILIAR SOCIAL Y SST						X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
PERSONAL OPERATIVO																																
SIRLIS PAOLA VALDÉS ZABALA	AUXILIAR DE TRANSITO						X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LUISA FERNANDA PANTOJA RAVELO	AUXILIAR DE TRANSITO						X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
CARLOS ENRIQUE OSORIO RODRÍGUEZ	MAESTRO														X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
JAMER LUIS HERRERA MÓRELO	OFICIAL														X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
JOSE CRISPÍN MADERA HERNANDEZ	OFICIAL														X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
HUGO ENRIQUE URREGO URREGO	OFICIAL																						X	X	X	X	X	X	X	X	X
DANIEL MOLINA	OFICIAL																						X	X	X	X	X	X	X	X	X
ALDEIBER DE JESÚS BORJA MARTÍNEZ	AYUDANTE																						X	X	X	X	X	X	X	X	X

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

CONTROL DIARIO DE PERSONAL EN OBRA

GESTIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS (OBRAS)

NOMBRE Y APELLIDO	CARGO / OFICIO	PERIODO:					DESDE:			2024-05-05													HASTA	2024-05-31						
		AÑO: 2024								MES:					MAYO DEL 2024																
		MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V
		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
ANDI ESTIWAR LÓPEZ CERRO	TOPOGRAFO						X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LEINER DIDY RUIZ MIELES	CADENERO						X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
DAINER JOSE ROMERO PAREDES	AYUDANTE																						X	X	X	X	X	X	X	X	X
DAVID ESTEBAN BENAVIDES PEREA	AYUDANTE														X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
EDGAR HUMBERTO MONTALVO CABRERA	AYUDANTE						X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ENRIQUE GUERRA REGINO	AYUDANTE						X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
FRANK ALBERTO PASTRANA MONTES	AYUDANTE						X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
JADER ESTRADA CASTRO	AYUDANTE						X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
JAIDER RIVERA	AYUDANTE																						x	X	X	X	X	X	X	X	X
JENNER ANTONIO CÁRDENAS CASTILLO	AYUDANTE						x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x		x	x	x	X	X	X	X	X	X	X	X
KENNYER DAVID PEREZ HERRERA	AYUDANTE														X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LUIS CARLOS GOMEZ GUZMAN	AYUDANTE																						X	X	X	X	X	X	X	X	X
LUIS DAVID MEJIA MERCADO	AYUDANTE																						X	X	X	X	X	X	X	X	X
LUIS FERNANDO REYES TORRES	AYUDANTE														X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OVER JOSE LAGARES RODRIGUEZ	AYUDANTE																						X	X	X	X	X	X	X	X	X

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

CONTROL DIARIO DE PERSONAL EN OBRA

GESTIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS (OBRAS)

NOMBRE Y APELLIDO	CARGO / OFICIO	PERIODO:	DESDE:	2024-05-05	HASTA	2024-05-31
		AÑO: 2024	MES:	MAYO DEL 2024		

NOMBRE Y APELLIDO	CARGO / OFICIO	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V
		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
RONALD SMITH	AYUDANTE																						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SANTIAGO SOLANO	OFICIAL																						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SERGIO LUIS YEPES AGUAS	AYUDANTE														X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LUIS CARLOS HERNANDEZ	CONDUCTOR VOLQUETA						X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
EDWIN VARGAS	CONDUCTOR DE CARGADOR DE LLANTAS						X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
VICTOR ALMANZA	CONDUCTOR VOLQUETA						X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
CARLOS GUTIERREZ	CONDUCTOR DE MOTONIVELADORA																											X	X	X	X	X

Interventor: SOCIEDAD TÉCNICA SOTA SAS

Contrato No: 4600016527 DE 2023

Objeto: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Contratista de obra: CONSORCIO IC-ING17027

Contrato No: 4600016558 DE 2023

Objeto: MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

FIRMA _____
NOMBRE: ELIECER CORDERO
RESIDENTE DE OBRA

FIRMA _____
NOMBRE: ELKIN ROJAS
RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

PLANILLA DE SS - OBRA

enlace operativo

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2024-05-16, 12:29:44 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 70031179

Periodo Cotización: abril de 2024 **Periodo Servicio:** mayo de 2024

PAGADO 16/05/2024

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO IC ING 15027		
Documento	NI901756732	**Dirección**	CL 43B #30 - 23
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3530993
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	CARMEN DE VIBORAL	**Departamento**	ANTIOQUIA
Representante Legal	LOPEZ ELEJALDE JORGE IVAN	**Identificación**	CC 1036396810
Total Afiliados	18	**ARP**	ARL SURA

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	PEN_P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Mineiero	Total
CC 1001549258	LUISA FERNANDA PANTOJA RAVELO	01	00											X						0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	(ESSC24) EPS-S COOSALUD MOVILIDAD	$ 1.300.000	$ 0	0.000	$ 1.300.000	$ 0	(CCF04) COMFAMA	$ 1.300.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.000
CC 1001950343	EDWIN ANDRES CANCHILA GUTIERREZ	01	00	X																0	25	25	25	25	(230201) PROTECCION	$ 1.083.334	$ 173.400	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.083.334	$ 43.400	6.960	$ 1.083.334	$ 75.500	(CCF04) COMFAMA	$ 1.083.334	$ 43.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 335.700
CC 1005417233	CRISTIAN JOSE GARCIA CORTEZ	01	00	X																0	1	1	1	1	(230301) PORVENIR	$ 43.334	$ 7.000	(CCFC23) EPS FAMILIAR DE COLOMBIA	$ 43.334	$ 1.800	6.960	$ 43.334	$ 3.100	(CCF04) COMFAMA	$ 43.334	$ 1.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 13.700
CC 1017174180	SIRLIS PAOLA VALDEZ ZABALA	01	00											X						0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 1.300.000	$ 208.000	(ESSC24) EPS-S COOSALUD MOVILIDAD	$ 1.300.000	$ 0	0.000	$ 1.300.000	$ 0	(CCF04) COMFAMA	$ 1.300.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.000
CC 1038436177	NATALIA HENRIQUEZ ZABALA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.600.000	$ 256.000	(ESSC24) EPS-S COOSALUD MOVILIDAD	$ 1.600.000	$ 64.000	6.960	$ 1.600.000	$ 111.400	(CCF04) COMFAMA	$ 1.600.000	$ 64.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 495.400
CC 1038436033	FABIO MANUEL JIMENEZ ANAYA	01	00	X																0	1	1	1	1	(230301) PORVENIR	$ 43.334	$ 7.000	(EPS010) EPS SURA	$ 43.334	$ 1.800	6.960	$ 43.334	$ 3.100	(CCF04) COMFAMA	$ 43.334	$ 1.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 13.700
CC 1066511039	YUBER LEMO ROMERO LARA	01	00	X																0	1	1	1	1	(25-14) COLPENSIONES	$ 43.334	$ 7.000	(EPS037) NUEVA EPS	$ 43.334	$ 1.800	6.960	$ 43.334	$ 3.100	(CCF04) COMFAMA	$ 43.334	$ 1.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 13.700
CC 1152710444	ISABEL MEJIA HERNANDEZ	01	00											X						0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 2.000.000	$ 320.000	(ESSC24) EPS-S COOSALUD MOVILIDAD	$ 2.000.000	$ 0	0.000	$ 2.000.000	$ 0	(CCF04) COMFAMA	$ 2.000.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 320.000
CC 1193082864	ELVIS DANIEL AMELL BELEÑO	01	00	X																0	1	1	1	1	(230201) PROTECCION	$ 60.000	$ 9.600	(EPS037) NUEVA EPS	$ 60.000	$ 2.400	6.960	$ 60.000	$ 4.200	(CCF04) COMFAMA	$ 60.000	$ 2.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 18.600
CC 52409466	PAOLA ANDREA ALMANZAR HENAO	01	00											X						0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 3.800.000	$ 608.000	(EPS010) EPS SURA	$ 3.800.000	$ 0	0.000	$ 3.800.000	$ 0	(CCF04) COMFAMA	$ 3.800.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 608.000
CC 6893156	ELIECER SEGUNDO CORDERO SALGADO	01	00											X						0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 4.500.000	$ 720.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 4.500.000	$ 0	0.000	$ 4.500.000	$ 0	(CCF04) COMFAMA	$ 4.500.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 720.000
CC 70058829	CARLOS EMILIO ZEA MUÑOZ	01	01																	0	0	30	30	30	(NN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS010) EPS SURA	$ 5.000.000	$ 200.000	6.960	$ 5.000.000	$ 348.000	(CCF04) COMFAMA	$ 5.000.000	$ 200.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 748.000
CC 71721266	WILDEMAN FREDY GIRALDO DURANGO	01	00											X						0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 3.000.000	$ 480.000	(EPS010) EPS SURA	$ 3.000.000	$ 0	0.000	$ 3.000.000	$ 0	(CCF04) COMFAMA	$ 3.000.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 480.000
CC 8051790	JADER ESTRADA CASTRO	01	00											X						0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS042) COOSALUD CONTRIBUTIVO	$ 1.300.000	$ 0	0.000	$ 1.300.000	$ 0	(CCF04) COMFAMA	$ 1.300.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.000
CC 8371997	JENNER ANTONIO CARDENAS CASTILLO	01	00											X						0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS010) EPS SURA	$ 1.300.000	$ 0	0.000	$ 1.300.000	$ 0	(CCF04) COMFAMA	$ 1.300.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.000
CC 8373315	FRANC ALBERTO PASTRANA MONTES	01	00											X						0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.300.000	$ 208.000	(ESSC24) EPS-S COOSALUD MOVILIDAD	$ 1.300.000	$ 0	0.000	$ 1.300.000	$ 0	(CCF04) COMFAMA	$ 1.300.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.000
CC 8373751	EDGAR HUMBERTO MONTALVO CABRERA	01	00											X						0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	(ESSC24) EPS-S COOSALUD MOVILIDAD	$ 1.300.000	$ 0	0.000	$ 1.300.000	$ 0	(CCF04) COMFAMA	$ 1.300.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.000
CC 98610966	DAYMAN EDYL SANCHEZ CORDOBA	01	00	X																0	1	1	1	1	(230201) PROTECCION	$ 43.334	$ 7.000	(ESSC24) EPS-S COOSALUD MOVILIDAD	$ 43.334	$ 1.800	6.960	$ 43.334	$ 3.100	(CCF04) COMFAMA	$ 43.334	$ 1.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 13.700

Enlace Operativo, Linea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellin: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

EXPERTOS en PILA

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 24.016.670	$ 29.016.670	$ 29.016.670	$ 29.016.670	$ 3.643.000	$ 317.000	$ 561.500	$ 317.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 5.028.500	$ 29.000	$ 5.057.500

INFORME EJECUTIVO DE INTERVENTORIA

INFORME EJECUTIVO DE ACTIVIDADES DIRECTOR DE INTERVENTORÍA PERIODO DEL 1 AL 12 DE FEBRERO DE 2024

INTERVENTORÍA A EL MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 – CAUCASIA) – COLORADO – NECHÍ, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

SOCIEDAD TÉCNICA SOTA LTDA

31 DE MAYO DE 2024

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 3
2. INFORMACIÓN CONTRACTUAL 4
3. SEGUIMIENTO A LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS 5
4. INFORMACIÓN FINANCIERA: 8
5. GARANTIAS 9
6. CONCLUSIONES 10

SOTA LTDA.
SOCIEDAD TECNICA SOTA
INGENIEROS CIVILES

1. INTRODUCCIÓN

Con base en el Contrato de Interventoría, el cual tiene por Objeto "Realizar la INTERVENTORIA EL MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 – CAUCASIA) – COLORADO – NECHÍ, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"; el cual fue adjudicado a SOCIEDAD TECNICA SOTA LTDA., se presenta el siguiente informe ejecutivo.

En cumplimiento de las obligaciones contractuales de la Interventoría se presenta este Informe ejecutivo, el cual contiene las revisiones al Estado de la ejecución de la obra, realizada por el Contratista, CONSORCIO IC-ING 15027 en el mes de mayo de 2024.

SOTA LTDA.
SOCIEDAD TECNICA SOTA
INGENIEROS CIVILES

2. INFORMACIÓN CONTRACTUAL

CONTRATO CONVENIO	X	**NÚMERO:**		4600016558	
	☐	**FECHA DE SUSCRIPCION:**		20/10/2023	
MODALIDAD DE SELECCIÓN:				LICITACIÓN PÚBLICA	
IDENTIFICACIÓN DEL PROCESO EN SECOP:				LIC-15027 SECOP II	
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO/CONVENIO:				08/11/2023	
OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 – CAUCASIA) – COLORADO – NECHÍ, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.					
ORGANISMO CONTRATANTE /CONVENIANTE:				DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA – SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA	
CONTRATISTA / CONVENIANTE		NOMBRE:		CONSORCIO IC-ING 15027 (INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES PALACIO BAENA S.A - ICPB SA 90% e INGAP S.A.S SAS (10%)	
		NIT		**901756732-6**	
VALOR [$]:		INICIAL:		TRES MIL CINCUENTA Y SEIS MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS ML **($3.056.491.448)**, INCLUIDO AIU	
		ADICIONES	**No.**	**VALOR ADICIONADO**	**% DE ADICION**
			N/A	N/A	"N/A"
		VALOR TOTAL:		TRES MIL CINCUENTA Y SEIS MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS ML **($3.056.491.448)**, INCLUIDO AIU	
REGISTRO PRESUPUESTAL		RPC NUMERO:		4500061498	
		FECHA DE LIBERACION (IMPRESIÓN):		11/10/2023	
VALOR Y PORCENTAJE DE ANTICIPO:				CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES MIL SETESIENTOS DICISIETE PESOS ML ($458.473.717)	
PLAZO:		INICIAL		DOS PUNTO CINCO (2.5) MESES contados a partir de la suscripción de acta de inicio, sin superar el 25 de diciembre de 2023	
				FECHA DE INICIO	**FECHA DE TERMINACION**
				08/11/2023	25/12/2023
		PRÓRROGAS	**No.**	**TIEMPO PRORROGADO**	**NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN**
			01	27 días	23/01/2024
			02	60 días	21/03/2024
HISTORICO DE SUSPENSIONES:			**No.**	**FECHA INICIO SUSPENSIÓN**	**FECHA REANUDACIÓN** / **FECHA DE TERMINACION**
			01	12 de febrero de 2024	30 de marzo de / 30 de marzo

			2024	de 2024
	02	04 de abril de 2024	05 de mayo de 2024	06 de junio de 2024
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL	06/06/2024			
TIENE GARANTÍAS VIGENTES, ACTUALIZADAS Y APROBADAS			FALTA POLIZAS ACTUALIZAS CON SUSPENSION Y REINICIO	

SUPERVISOR(ES)/ INTERVENTOR	NOMBRE(S)/ RAZON SOCIAL:	SOCIEDAD TÉCNICA SOTA LTDA
	NUMERO CONTRATO INTERVENTOR:	4600016527

% DE EJECUCION FISICA	16.40%
% DE EJECUCION DE RECURSOS	16.40%

3. SEGUIMIENTO A LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS

Se realiza el seguimiento y control al contrato de obra de acuerdo con la reprogramación de obra N°2, con fecha de finalización 08 de junio de 2024, de acuerdo con la prórroga No.02 del contrato y suspensión No.02.

AVANCE ACTIVIDADES OBRAS				
ACTIVIDAD	**CANT. EJECUTADA ACUM.**	**% EJECUTADO ACTUAL**	**% PROGRAMADO**	**DESFASE**
PRODUCTO 1. ESTRUCTURA DE PAVIMENTO		19,58%	100,00%	80,42%
EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN D	390,94	73,21%	100,00%	26,79%
CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	2835,77	25,78%	100,00%	74,22%
SUMINISTRO, COLOCACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE BASE	606,13	32,18%	100,00%	67,82%
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE GEOCELDA	3030,66	42,69%	100,00%	57,31%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA	0,00	0,00%	100,00%	100,00%
MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSA MDC 19	0,00	0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DE CUNETAS		0,00%	100,00%	100,00%

AVANCE ACTIVIDADES OBRAS				
ACTIVIDAD	CANT. EJECUTADA ACUM.	% EJECUTADO ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
CONCRETO CLASE D (21 MPA). CUNETAS.	0,00	0,00%	100,00%	100,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO	0,00	0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 3. CONSTRUCCIÓN DE BOX COULVERT		18,71%	100,00%	81,29%
EXCAVACIONES PARA ESTRUCTURAS	91,00	32,50%	100,00%	67,50%
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	0,00	0,00%	100,00%	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA SELLADORA PARA MUROS SIKA PVC V15	28,00	30,43%	100,00%	69,57%
LIMPIEZA DE OBRAS TRANSVERSALES	0,00	0,00%	100,00%	100,00%
CONCRETO CLASE F (14 MPA). SOLADOS DE E=0.05 M	2,38	47,60%	100,00%	52,40%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). BOX COULVERT - LOSA INFERIOR	7,00	25,00%	100,00%	75,00%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). BOX COULVERT - LOSA SUPERIOR Y MUROS LATERALES	12,26	18,30%	100,00%	81,70%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). MUROS, DISIPADORES, ALETAS.	0,00	0,00%	100,00%	100,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO	2627,53	25,35%	100,00%	74,65%
LLENO MECÁNICO COMPACTADO	0,00	0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 4. SEÑALIZACION VIAL		0,00%	0,00%	0,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA EN FRIO M2	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN CON PINTURA ACRÍLICA EN FRIO ML	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE 75 CM X 75 CM EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/4"	0,00	0,00%	0,00%	0,00%

AVANCE ACTIVIDADES OBRAS				
ACTIVIDAD	CANT. EJECUTADA ACUM.	% EJECUTADO ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
SEÑAL VERTICAL DE 75CMX75CM DOBLE (SP/SR/SI), EN ÁNGULO 2"X2"X1/8"	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL POSTE DE REFERENCIA SI-04 DOBLE EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/8".	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
PARAL ESTRUCTURA PARA SEÑALES VERTICALES DE TRANSITO INFORMATIVAS SI-05 Y SI-06, EN H,	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. MANTENIMIENTO MECÁNICO		12,71%	100,00%	87,29%
INSTALACIÓN Y COMPACTACION DE AFIRMADO	226,20	40,67%	100,00%	59,33%
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	0,00	0,00%	100,00%	100,00%

Avance en obra:

Programado del 98,86%

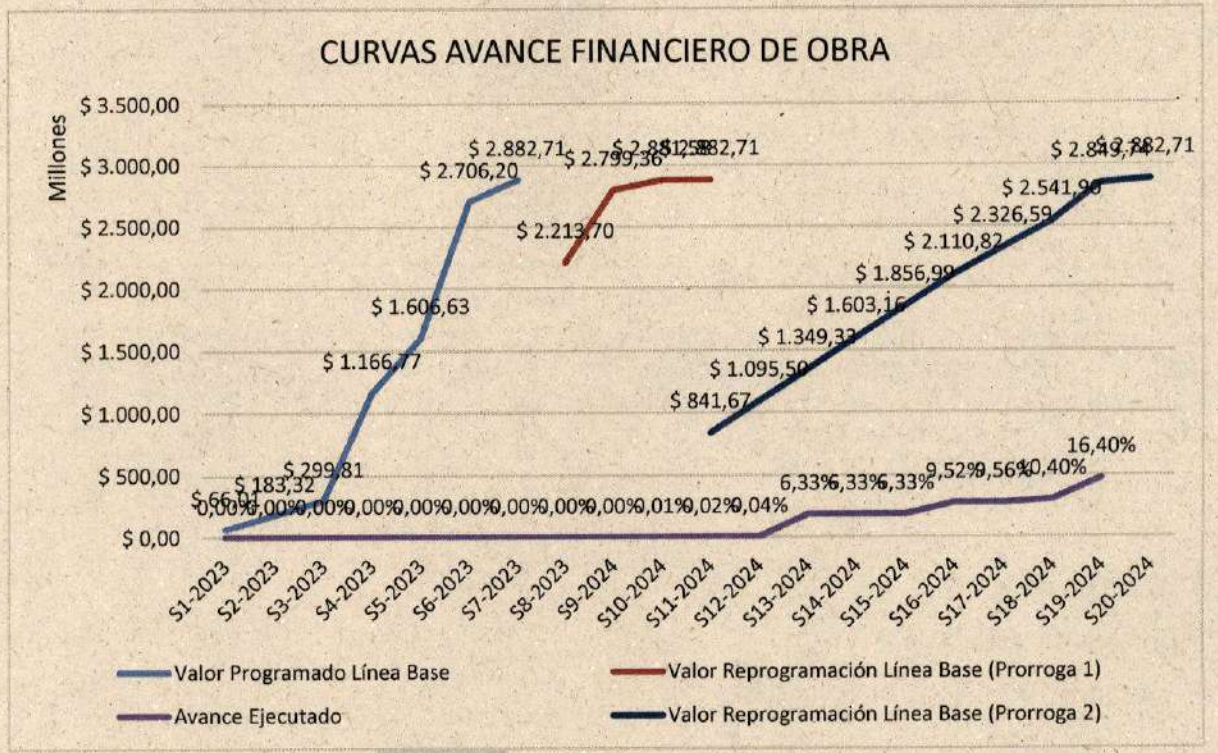
Ejecutado: 16.40%

Atraso: 82,46%

Actividades ejecutadas:

- Suministro y acopio de material seleccionado base
- Corte de material existente en la vía
- Instalación de material granular sobre la vía
- Instalación de Geocelda.
- Replanteo de la vía con comisión topografía
- Instalación de material granular del K13+320 al K13+725
- Instalación de Geocelda del K13+320 al K13+725
- Construcción de Box en concreto ubicado en el K13+370
- Construcción de Box en concreto ubicado en el K13+370
- La interventoría continúa realizando actividades topográficas en campo juntamente con el contratista.
- Acopio de material granular para llenos.

Curva s programado vs ejecutado



4. INFORMACIÓN FINANCIERA:

CONTRATO DE OBRA:

Se presenta relación de pago de actas parciales a la fecha:

DESCRIPCION	CONTRATADO	VR. ACTA	MENOS ANTICIPO	VALOR CANCELADO
Valor Del Contrato Inicial:	**$ 3.056.491.448**			
Valor Anticipo:	**$ 458.473.717**			**$ 458.473.717**
Valor Acta Parcial No.01:		$ 274.308.629		
Amortización Anticipo Acta Parcial No.1:			$ 68.577.157	
Valor Neto a Pagar Acta No.1:				$ 205.731.472
Total:		$274.308.629		
Saldo:				**$ 2.392.286.259**

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

DESCRIPCION	CONTRATADO	PAGADO
VALOR DEL CONTRATO INICIAL	$ 257.054.643,00	
VALOR ADICIONAL:	$ 278.256.919,00	
VALOR ACTUAL CONTRATO	$ 535.311.562,00	
VALOR ANTICIPO	N/A	
ACTA No. 01		$ 31.252.918
ACTA No. 02		$ 48.851.368
VALOR ACUMULADO FACTURADO (IVA INCLUIDO) A ACTA No.2		$ 80.104.286,00
SALDO POR PAGAR A LA FECHA	$ 455.207.276,00	

5. GARANTIAS

CONTRATO DE OBRA

PÓLIZAS ACTUALIZADAS CON PRORROGA No.2

Nombre de la Aseguradora: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Póliza C No. M-100213018 - Anexo 4

Póliza RC No. M-100048060 - Anexo 4

ASEGURADORA	AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA
COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$611.298.289,60	DESDE 19/01/2024 – HASTA 21/09/2024
	BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	$458.473.717,20	DESDE 19/01/2024 – HASTA 21/09/2024
	PRESTACIONES SOCIALES	$305.649.144,80	DESDE 19/01/2024 – HASTA 21/03/2027
	CALIDAD DEL SERVICIO	$305.649.144,80	DESDE 21/03/2024 – HASTA 21/03/2029
	ESTABILIDAD DE LA OBRA	$611.298.289,60	DESDE 21/03/2024 – HASTA 21/03/2029
	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	$464.000.000,00	DESDE 18/10/2023 – HASTA 21/03/2024

CONTRATO DE INTERVENTORÍA

POLIZAS ACTUALIZADAS CON SUSPENSION Y REINICIO No.2

Nombre de la Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Póliza C No. 61-44-101051578.

Póliza RC No. M-100020791-2.

N.º DE LA PÓLIZA	CONCEPTO DEL AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
		Desde (día, mes, año)	Hasta (día, mes, año)	
61-44-101051578-7	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	08/11/2023	13/01/2025	$55´653.183,00
	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	08/11/2023	13/07/2027	$83´479.775,70
	CALIDAD DEL SERVICIO	20/01/2024	20/01/2029	$55´653.183,00
61-40-101018765-8	RESPONSABILIDAD CIVIL	08/11/2023	13/07/2024	$260.000.000

6. CONCLUSIONES

- Se suspende el contrato de obra por problemas de orden público, mediante acta de suspensión No.1
- Se reinicia el contrato de obra en fecha 01 de abril del 2024.
- Se suspende el contrato de obra por segunda vez por revisión de diseños, mediante acta de suspensión No.2
- Se reinicia el contrato de obra en fecha 06 de mayo del 2024, hasta fecha 08 de junio del 2024
- Se solicita prorroga No.3 al contrato de obra por un término de DOS (02) MESES, en estudio por la entidad contratante.
- Se define la ubicación de los box e inicia la construcción de los estos, ubicados en las abscisas K13+217 y K13+217.
- Se da aval para continuar con el diseño geométrico actual de la vía
- Se realiza la localización y replanteo de la vía
- Se presenta atraso al cronograma de obra

JUAN CARLOS LEON LARA
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

POLIZAS CONTRATO DE OBRA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría de Infraestructura Física	**GOBERNACION DE ANTIOQUIA** **SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA FISICA** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 5 (Mes) 2024 (Año)

CONTRATO DE OBRA No. 4600016558 DE 2023 **CONTRATISTA:** CONSORCIO IC-ING17027

OBJETO DEL CONTRATO:

MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

FECHA DE INICIO: 8/11/2023

PLAZO INICIAL: 2,5 Meses

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 6/06/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 3.056.491.448,00

VALOR ACUMULADO: $ 3.056.491.448,00 (Incluye adiciones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4600016527 DE 2023 **INTERVENTOR:** SOCIEDAD TÉCNICA SOTA LTDA

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	20%	$ 611.298.289,60	19	1	2024	21	9	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 458.473.717,20	19	1	2024	21	9	2024
Prestaciones sociales	10%	$ 305.649.144,80	19	1	2024	21	3	2027
Calidad del Servicio	10%	$ 305.649.144,80	21	3	2024	21	3	2029
Estabilidad y/o Calidad de Obra	20%	$ 611.298.289,60	21	3	2024	21	3	2029

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. M-100048060

Certificado de modificación o anexo No.: 4

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	400 SMMLV	**$ 464.000.000,00**	18	10	2023	21	3	2024
Amparo Basico - Predios, Labores y Operaciones		$ 464.000.000,00	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Patronal		$ 139.200.000,00						
Contratistas y Subcontratistas		$ 139.200.000,00						
Vehiculos Propios y No Propios		$ 139.200.000,00						
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. M-100213018 **OTRAS PÓLIZAS No.** N/A

Certificado de modificación o anexo No.: 4

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: COMPAÑÍA MUNDIAL DEL SEGURO S.A

OBSERVACIONES:

El anexo 4 corresponde a la poliza actualizada con la Prorroga No.2 al contrato de obra

Firma

Nombre: JUAN CARLOS LEON
Director de Interventoria

INFORMES SEMANALES

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría de Infraestructura Física	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App **INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO DE OBRA**

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S16-2024 Del 6/5/2024 al 12/5/2024

	Información Contractual
	Seguimiento del Avance Físico de Obra
	Actividades Ejecutadas del Proyecto
	Seguimiento del Avance Financiero de Obra
	Seguimiento a Nuevos Ítems (Obra Extra)
	Seguimiento del Avance Financiero de Interventoría
	Seguimiento Empleabilidad del Proyecto
	Varios
	Cuadro de mando

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App

INFORME SEMANAL - INFORMACIÓN CONTRACTUAL

	OBRA	INTERVENTORIA
NUMERO DE CONTRATO	4600016558 de 2023	4600016527 de 2023
PROCESO	LIC-15027	CON-15365
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATISTA	**CONSORCIO IC-ING 15027** ICPB S.A. 90% INGAP S.A.S. 10 % REPRESENTANTE LEGAL - JORGE IVAN LOPEZ ELEJALDE	**SOCIEDAD TÉCNICASOTA LTDA.** REPRESENTANTE LEGAL - JAVIER BARRERO MOSSOS
NIT	901.756.732-6	891.101.100-5
SUBREGIÓN	BAJO CAUCA	
MUNICIPIOS IMPACTADOS	CAUCASIA - NECHI	
SUPERVISOR	VANESSA BETANCUR MARTINEZ	

ESTADO	EJECUCION	EJECUCION
VALOR	$3.056.491.448	$257.054.643
PLAZO	2,5 MESES	2 MESES Y 22 DÍAS
FECHA DE INICIO	8/11/2023	8/11/2023
FECHA DE FIN	8/06/2024	17/06/2024

	FECHA	VALOR	%	FECHA	VALOR	%
VALOR INICIAL	8/11/2023	$ 3.056.491.448	100,00%	5/09/2022	$ 257.054.643	48,02%
ADICIÓN 1				19/01/2024	$ 278.265.919	51,98%
VALOR TOTAL	$	**3.056.491.448**	**100,00%**	$	**535.320.562**	**100,00%**

	FECHA	DIAS	%	FECHA	DIAS	%
PLAZO INICIAL	8/11/2023	48,00	35,56%	8/11/2023	48	33,33%
AMPLIACIÓN 1	22/12/2023	27,00	20,00%	22/12/2023	36	25,00%
AMPLIACIÓN 2	19/01/2024	60,00	44,44%	19/01/2024	60	41,67%
PLAZO TOTAL	135 DIAS		**100,00%**	144 DIAS		**100%**

	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS
SUSPENSIÓN 1	12/2/2024	30/3/2024	48	13/2/2024	30/3/2024	47
SUSPENSIÓN 2	5/4/2024	5/5/2024	31	5/4/2024	5/5/2024	31
TOTAL	79			78		

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

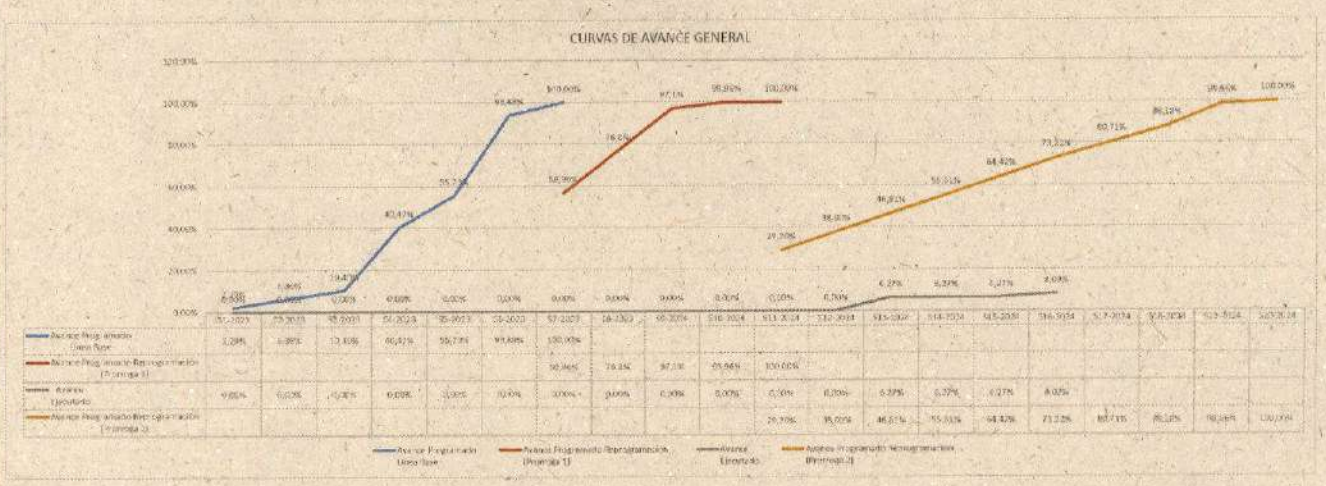
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S16-2024	Del	6/5/2024	al	12/5/2024

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

	Semana	Acumulado
Avance Programado	8,81%	73,22%
Avance Ejecutado	1,76%	8,03%
Desviación	7,05%	65,20%

Desviación (días)	0
Fin Proyectado	6/9/2024



AVANCE ACTIVIDADES LICENCIAS Y PERMISOS

ACTIVIDAD	% ANTERIOR			% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Aprovechamiento forestal	N/A			N/A	N/A	
Ocupación de cauce	N/A			N/A	N/A	
PMT	0%			0%	15%	15,00%

AVANCE ACTIVIDADES OBRAS

ACTIVIDAD	CANT EJECUTADA ACUM	% EJECUTADO ANTERIOR			% EJECUTADO ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
PRODUCTO 1. ESTRUCTURA DE PAVIMENTO					12,49%	65,92%	53,42%
EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN D	390,94	0,00%			73,21%	100,00%	26,79%
CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	2835,77	17,80%			25,78%	100,00%	74,22%
SUMINISTRO, COLOCACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE BASE	291,68	21,76%			15,48%	60,00%	44,52%
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE GEOCELDA	2430,66	24,72%			34,23%	60,00%	25,77%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA	0,00	0,00%			0,00%	60,00%	60,00%
MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSA MDC 19	0,00	0,00%			0,00%	50,00%	50,00%
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DE CUNETAS					0,00%	99,88%	99,88%
CONCRETO CLASE D (21 MPA). CUNETAS.	0,00	0,00%			0,00%	90,00%	90,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO	0,00	0,00%			0,00%	90,00%	90,00%
PRODUCTO 3. CONSTRUCCIÓN DE BOX COULVERT					0,00%	100,00%	100,00%
EXCAVACIONES PARA ESTRUCTURAS	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA SELLADORA PARA MUROS SIKA PVC V15	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
LIMPIEZA DE OBRAS TRANSVERSALES	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
CONCRETO CLASE F (14 MPA). SOLADOS DE E=0.05 M	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). BOX COULVERT - LOSA INFERIOR	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). BOX COULVERT - LOSA SUPERIOR Y MUROS LATERALES	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). MUROS, DISIPADORES, ALETAS.	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
LLENO MECÁNICO COMPACTADO	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 4. SEÑALIZACIÓN VIAL					0,00%	0,00%	0,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA EN FRIO M2	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN CON PINTURA ACRÍLICA EN FRIO ML	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE 75 CM X 75 CM EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/4"	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE 75CMX75CM DOBLE (SP/SR/SI), EN ÁNGULO 2"X2"X1/8"	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL POSTE DE REFERENCIA SI-04 DOBLE EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/8".	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
PARAL ESTRUCTURA PARA SEÑALES VERTICALES DE TRANSITO INFORMATIVAS SI-05 Y SI-06, EN H,	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. MANTENIMIENTO MECÁNICO					12,71%	74,61%	61,90%
INSTALACION Y COMPACTACION DE AFIRMADO	226,20	0,00%			40,67%	60,00%	19,33%
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S16-2024	Del	6/5/2024	al	12/5/2024

SEGUIMIENTO CURVA S

GENERAL

Atraso >= 5%	Atraso < 5%	Adelanto < 5%		Adelanto >= 5%
Semana	Avance Programado Linea Base	Avance Programado Reprogramación (Prorroga 1)	Avance Programado Reprogramación (Prorroga 2)	Avance Ejecutado
S1-2023	2,29%			0,00%
S2-2023	8,36%			0,00%
S3-2023	18,40%			0,00%
S4-2023	40,47%			0,00%
S5-2023	55,73%			0,00%
S6-2023	93,88%			0,00%
S7-2023	100,00%	55,96%		0,00%
S8-2023		76,8%		0,00%
S9-2024		97,1%		0,00%
S10-2024		99,96%		0,00%
S11-2024		100,00%	29,20%	0,00%
S12-2024			38,00%	0,00%
S13-2024			46,81%	6,27%
S14-2024			55,61%	6,27%
S15-2024			64,42%	6,27%
S16-2024			73,22%	8,03%
S17-2024			80,71%	
S18-2024			88,18%	
S19-2024			98,86%	
S20-2024			100,00%	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S16-2024 Del 6/5/2024 al 12/5/2024

Observaciones Generales

Descripción de las Actividades Ejecutadas esta Semana

PAVIMENTO: A LA FECHA NO SE HA INICIADO ESTA ACTIVIDAD

RIEGO DE EMULSION: A LA FECHA NO SE HA INICIADO ESTA ACTIVIDAD

CONFORMACION DE TERRENO:
- A LA FECHA SE TIENE UNA INTERVENCION DESDE K13+290 HASTA EL K13+725(FIN VÍA)

INSTALACION DE AFIRMADO PARA LLENO:
- A LA FECHA SE TIENE UNA INTERVENCION DESDE K13+290 HASTA EL K13+520

INSTALACIÓN DE BASE GRANULAR:
- A LA FECHA SE TIENE UNA INTERVENCION DE BASE GRANULAR DESDE K13+320 HASTA EL K13+725

CUNETAS : A LA FECHA NO SE HA INICIADO ESTA ACTIVIDAD

EXCAVACIÓN PARA BOX.: A LA FECHA NO SE HA INICIADO ESTA ACTIVIDAD

INSTALACIÓN DE ACERO PARA BOX.: A LA FECHA NO SE HA INICIADO ESTA ACTIVIDAD

CONCRETO PARA BOX.: A LA FECHA NO SE HA INICIADO ESTA ACTIVIDAD

OTROS: SE REINICIA EL CONTRATO DE OBRA MEDIANTE ACTA DE REINICIO No.2 EN FECHA 5 DE MAYO DEL 2024 CON NUEVA FECHA DE TERMINACION EL DIA 6 DE JUNIO DEL 2024

REGISTRO FOTOGRAFICO



INSTALACION DE BASE GRANULAR



INSTALACION DE BASE GRANULAR Y GEOCELDA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S16-2024 Del 6/5/2024 al 12/5/2024

REGISTRO FOTOGRAFICO



INSTALACION DE BASE GRANULAR



INSTALACIÓN DE AFIRMADO PARA LLENO

ACTIVIDADES AREA SST

- SE SOLICITA A LA FIRMA CONTRATISTA LA ENTREGA DE LAS AFILIACIONES CORRESPONDIENTES AL PERSONAL A INGRESAR EN LA SEMANA DE REINICIO DEL CONTRATO DE OBRA
- SE IMPLEMENTA SEÑALIZACION DE OBRA, SE SOLICITA A LA FIRMA CONTRATISTA IMPLEMENTAR PMT DEACUERDO A LA ACTIVIDAD A AEJECUTAR EN OBRA
- SOLICITA A LA FIRMA CONTRATISTA CONTAR CON LA DOTACIÓN ADECUADA DEL PERSONAL EN OBRA

REGISTRO FOTOGRAFICO





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría de Infraestructura Física	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App **INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES**

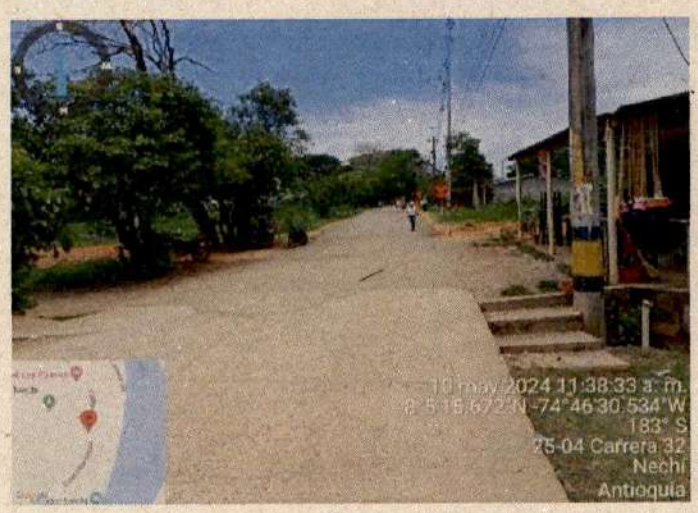
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S16-2024 Del 6/5/2024 al 12/5/2024

ACTIVIDADES AREA AMBIENTAL

- Se procede con reunión ambiental modalidad virtual entre residente ambiental de obra e Interventoría
- Se procede con revisión de inversión ambiental, con la finalidad de proyectar comunicado, debido a que está no se ja ejecutado a la fecha, es de mencionar que es esencial la ejecución de la misma para dar cumplimiento al PMA
- Se procede con visita de campo, evidenciando condiciones actuales
- Se evidencia la falta de implementación de medidas ambientales en la obra, se requiere que el contratista implemente jornadas de orden y aseo entre otros temas

REGISTRO FOTOGRAFICO

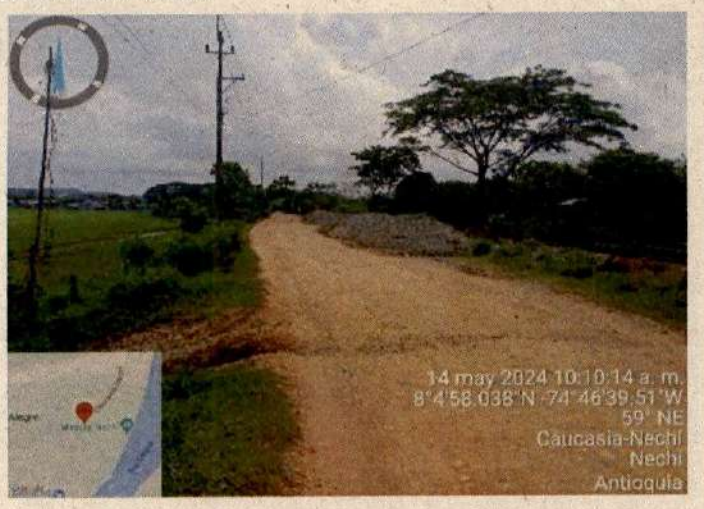


INSPECCIÓN EN OBRA



INSPECCIÓN A ESPEJO DE AGUA

REGISTRO FOTOGRAFICO



MATERIAL SIN PROTECCIÓN



UBICACIÓN DE BOX COULVERT

ACTIVIDADES AREA FORESTAL

NO APLICA PARA ESTE PROYECTO

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S16-2024 Del 6/5/2024 al 12/5/2024

ACTIVIDADES AREA SOCIAL

- DURANTE ESTA SEMANA SE TIENE EN CAMPO:
MUJERES EMPLEDAS: 2 AUXILIARES DE TRANSITO, 1 SOCIAL Y 1 SST, PARA UN TOTAL DE 4 MUJERES
HOMBRES EMPLEDOS: 10 PERSONA ENTRE AYUDANTES, COMISIÓN TOPOGRAFICA, CONDUCTORES DE EQUIPOS Y PERSONAL PROFESIONAL

REGISTRO FOTOGRAFICO





PERSONAL EN OBRA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

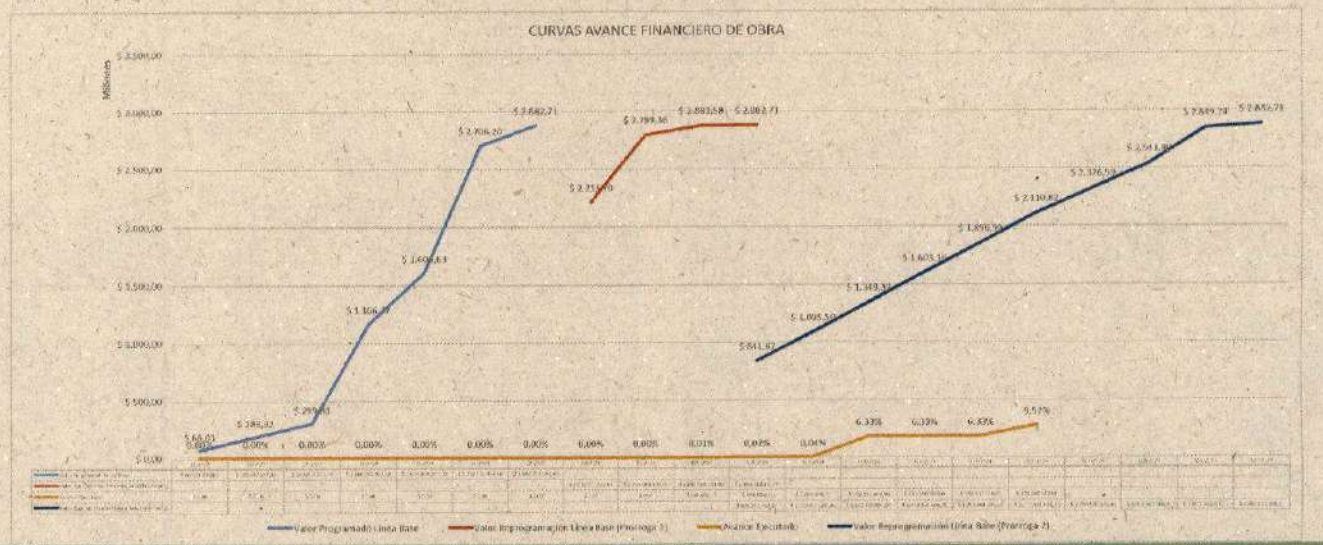
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S16-2024	Del	6/5/2024	al	12/05/2024

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$	2.110.821.478	73,22%
Avance Financiero Ejecutado	$	274.308.913	9,52%
Anticipo	$	458.473.717	15,00%
Facturado	$	274.308.629	8,97%
Potencial de Facturación	$	284	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$	3.056.491.448
VALOR ADICIONAL POR MAYORES CANTIDADES EJECUTADAS EN LOS ITEMS CONTRACTUALES	$	-
VALOR DE ACTIVIDADES NO EJECUTADAS O MENORES CANTIDADES EN LOS ITEMS CONTRACTUALES	$	-
VALOR POR PROYECCION DE NUEVAS OBRAS (OBRAS EXTRAS)		-
VALOR TOTAL PROYECTO	**$**	**3.056.491.448**

SEGUIMIENTO CURVA S

				Atraso >= 5%			Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Línea Base	Valor Reprogramación Línea Base (Prorroga 1)	Valor Reprogramación Línea Base (Prorroga 2)	% Programado	% Reprogramado (Prorroga 1)	% Reprogramado (Prorroga 2)	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2023	$ 66.011.139,12			2,29%			$ 0,00	0,00%	$ -
S2-2023	$ 183.317.227,47			6,36%			$ 0,00	0,00%	$ -
S3-2023	$ 299.814.579,06			10,40%			$ 0,00	0,00%	$ -
S4-2023	$ 1.166.789.862,58			40,47%			$ 0,00	0,00%	$ -
S5-2023	$ 1.606.629.797,77			55,73%			$ 0,00	0,00%	$ -
S6-2023	$ 2.706.199.656,50			93,88%			$ 0,00	0,00%	$ -
S7-2023	$ 2.882.712.391,03			100,00%			$ 0,00	0,00%	$ -
S8-2023		$ 2.213.701.839,67			76,79%		$ 0,00	0,00%	$ -
S9-2024		$ 2.799.361.934,00			97,11%		$ 0,00	0,00%	$ -
S10-2024		$ 2.881.584.691,00			99,96%		$ 342.090,00	0,01%	$ -
S11-2024		$ 2.882.712.391,00	$ 841.670.432,20		100,00%	29,20%	$ 684.180,00	0,02%	$ -
S12-2024			$ 1.095.500.641,40			38,00%	$ 1.049.076,00	0,04%	$ -
S13-2024			$ 1.349.330.850,60			46,81%	$ 182.350.038,00	6,33%	$ -
S14-2024			$ 1.603.161.059,80			55,61%	$ 182.350.038,00	6,33%	$ -
S15-2024			$ 1.856.991.269,00			64,42%	$ 182.350.038,00	6,33%	$ -
S16-2024			$ 2.110.821.478,20			73,22%	$ 274.308.912,91	9,52%	$ 274.308.629,00
S17-2024			$ 2.326.586.069,40			80,7%			
S18-2024			$ 2.541.899.580,60			88,2%			
S19-2024			$ 2.849.740.661,00			98,9%			
S20-2024			$ 2.882.712.391,00			100,0%			

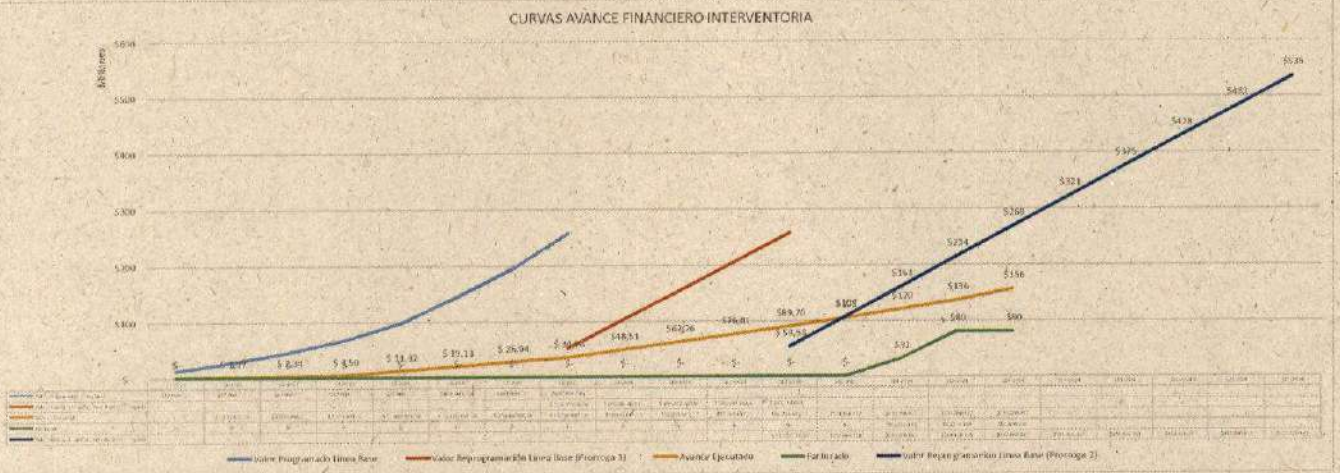
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO DE INTERVENTORÍA

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S16-2024	Del	6/5/2024	el	12/5/2024

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$	267.660.281	50,00%
Avance Financiero Ejecutado	$	155.856.617	29,11%
Anticipo	$	-	0,00%
Facturado	$	191.461.490	35,77%
Potencial de Facturación	-$	35.604.873	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$	257.054.643
VALOR ADICIONAL POR MAYORES CANTIDADES EJECUTADAS EN LOS ITEMS CONTRACTUALES	$	278.265.919
VALOR DE ACTIVIDADES NO EJECUTADAS O MENORES CANTIDADES EN LOS ITEMS CONTRACTUALES	$	
VALOR POR PROYECCION DE NUEVAS OBRAS (OBRAS EXTRAS)	$	-
VALOR TOTAL PROYECTO	$	535.320.562

SEGUIMIENTO CURVA S

				Atraso >= 5%	Atraso >= 5%		Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Línea Base	Valor Reprogramación Línea Base (Prorroga 1)	Valor Reprogramación Línea Base (Prorroga 2)	% Programado	% Reprogramado (Prorroga 1)	% Reprogramado (Prorroga 2)	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2023	$ 12.000.000			4,67%			$ -	0,00%	$ -
S2-2023	$ 27.000.000			10,50%			$ 1.167.899,00	0,45%	$ -
S3-2023	$ 45.000.000			17,51%			$ 2.335.798,00	0,91%	$ -
S4-2023	$ 67.000.000			26,06%			$ 3.503.697,00	1,36%	$ -
S5-2023	$ 97.000.000			37,74%			$ 11.316.927,00	4,40%	$ -
S6-2023	$ 144.000.000			56,02%			$ 19.130.157,00	7,44%	$ -
S7-2023	$ 194.000.000			75,47%			$ 26.943.387,00	10,48%	$ -
S8-2023	$ 257.054.643	$ 51.410.928,60		100,00%	20,00%		$ 34.756.617,00	13,52%	$ -
S9-2024		$ 102.821.857,20			40,00%		$ 48.566.617,00	18,87%	$ -
S10-2024		$ 154.232.785,80			60,00%		$ 62.256.617,00	24,22%	$ -
S11-2024		$ 205.643.714,40			80,00%		$ 76.006.617,00	29,57%	$ -
S12-2024		$ 257.054.643,00	$ 53.532.056,20		100,00%	10,00%	$ 89.756.617,00	16,77%	$ -
S13-2024			$ 107.064.112			20,00%	$ 104.756.617	19,57%	$ -
S14-2024			$ 160.596.169			30,00%	$ 119.756.617	22,37%	$ 31.252.918
S15-2024			$ 214.128.225			40,00%	$ 135.856.617	25,38%	$ 80.104.286
S16-2024			$ 267.660.281			50,00%	$ 155.856.617	29,11%	$ 80.104.286
S17-2024			$ 321.192.337			60,00%			
S18-2024			$ 374.724.393			70,00%			
S19-2024			$ 428.256.450			80,00%			
S20-2024			$ 481.788.506			90,00%			
S21-2024			$ 535.320.562			100,00%			

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría de Infraestructura Física	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App **INFORME SEMANAL - EMPLEABILIDAD**

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S16-2024	Del	6/5/2024	al	12/5/2024

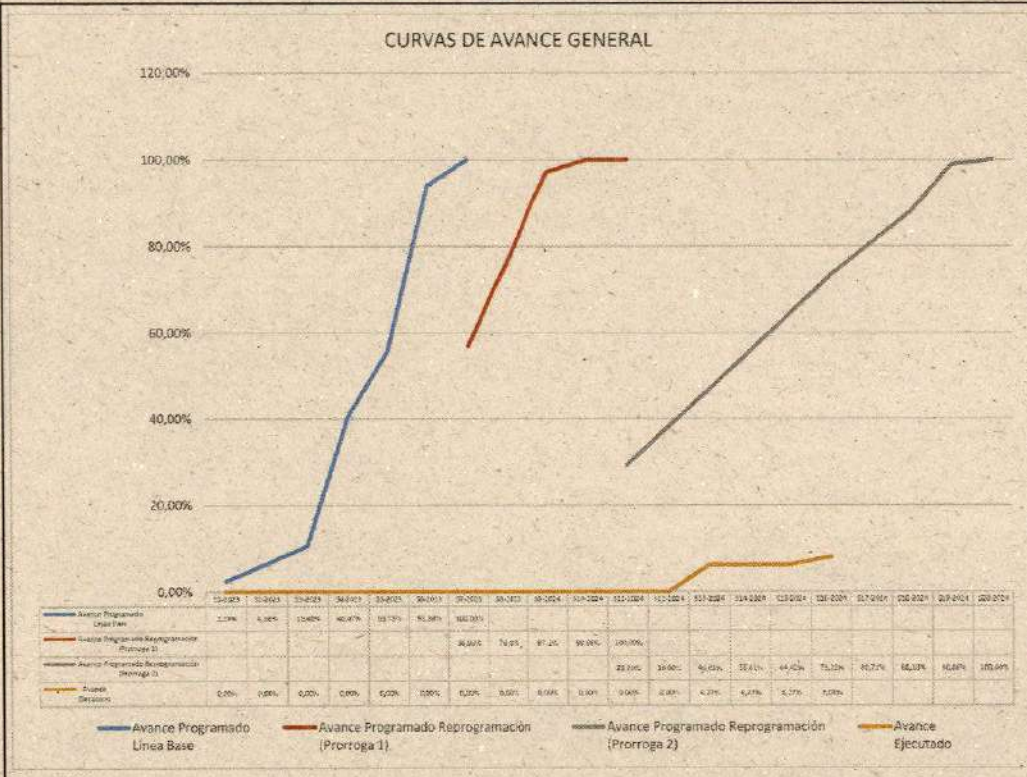
	Gobernación	Contratista Interventoría	Contratista Obra	Subcontratistas	Total	Incidencia Total
Ingresos	**0**	**6**	**11**	**0**	**17**	
Profesionales		4	3		**7**	**41,2%**
Tecnólogos		0	2		**2**	**11,8%**
Operativos		0	5		**5**	**29,4%**
Administrativos		2	1		**3**	**17,6%**
Retiros	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
Profesionales		0	0		**0**	
Tecnólogos		0	0		**0**	
Operativos		0	0		**0**	
Administrativos		0	0		**0**	
Activos	**0**	**6**	**11**	**0**	**17**	
Profesionales		4	3		**7**	**41,2%**
Tecnólogos		0	2		**2**	**11,8%**
Operativos		0	5		**5**	**29,4%**
Administrativos		2	1		**3**	**17,6%**
Caracterización						
Hombres		4	7		**11**	**64,7%**
Mujeres		2	4		**6**	**35,3%**
Primer Empleo		0	0		**0**	
Discapacitado		0	0		**0**	
Indígenas		0	0		**0**	
LGTBI		0	0		**0**	
Afrodescendiente		0	0		**0**	
Localización		6	11			
De la Subregión		2	7		**9**	**52,9%**
De Antioquia		2	2		**4**	**23,5%**
Fuera de Antioquia		2	2		**4**	**23,5%**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - CUADRO DE MANDO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: S16-2024 Del: 6/5/2024 al: 12/5/2024



Avance Físico	Semana	Acumulado	
Avance Programado	8,81%	73,22%	
Avance Ejecutado	1,76%	8,03%	-65,19%
Plazo transcurrido	79,26%	107 días	
Fin Proyectado	8/6/2024		

Estructura Pavimento K13+725 - K12+630		Total	Ejecutado	Avance
Carpeta asfáltica	10 cm	1,00 Km	0,000 Km	0%
Base Gran.	20 cm	1,00 Km	0,000 Km	0%

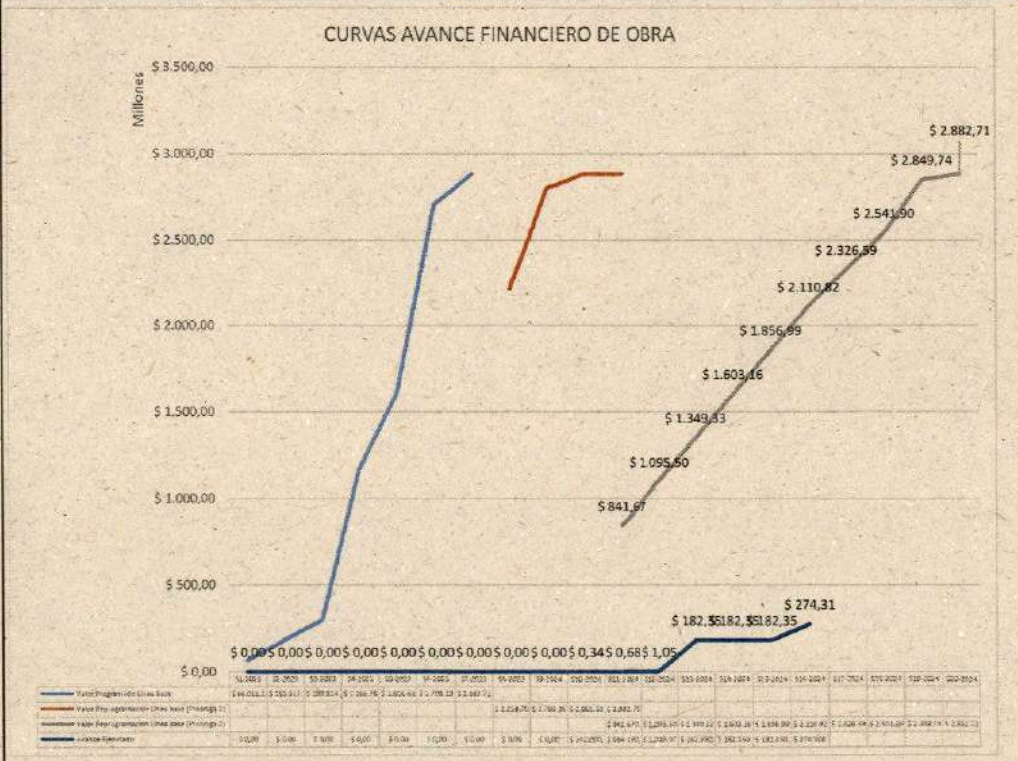
Obras varias	Total	Ejecutado	Avance
Cunetas	1000 ml	0,0	
Box Coulverts	2	0,0	0%
Puentes	0	0,0	
Muros	0	0,0	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - CUADRO DE MANDO

OBJETO . MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S16-2024 Del 6/5/2024 al 12/5/2024



Avance Financiero Obra

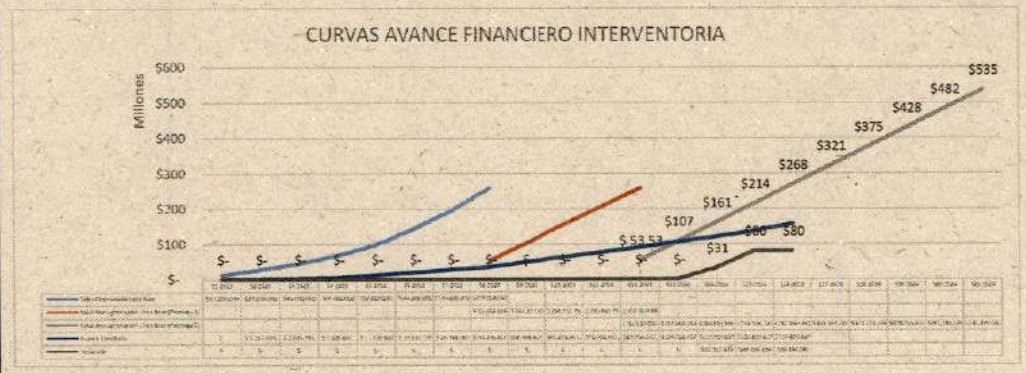
Avance Financ. Program.	$	2.110.821.478	73,22%
Avance Financ. Ejecut.	$	274.308.913	9,52%
Desviación	-$	1.836.512.565	-63,71%
Facturado	$	274.308.629	8,97%
Balance Financiero			Año suscripción
Valor Inicial	**$**	**3.056.491.448,00**	2634,91 2023
Adición 1	$	-	0,00 SMMLV 2024
Adición 2			0,00 SMMLV
Valor Total	$	3.056.491.448	+ 0 %
Valor Proyect.	$	3.056.491.448	
Análisis financiero en SMML			
Gran total a adicionar	**$**	**1.528.245.724,00**	1.317,45 0,5
Gran total adicionado	$	-	0,00 SMMLV 0,00%
Disponible para el 50% V.I.C.	$	1.528.245.724	1.175,57 SMMLV 44,62%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - CUADRO DE MANDO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S16-2024 Del 6/5/2024 al 12/5/2024

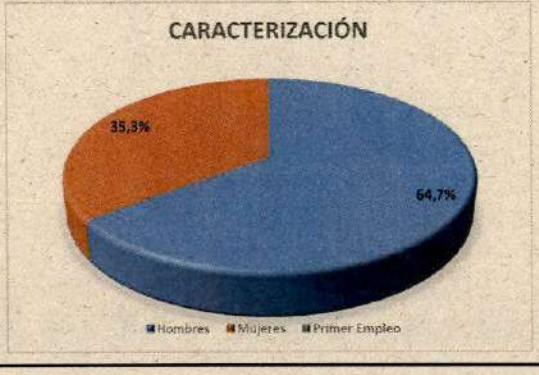


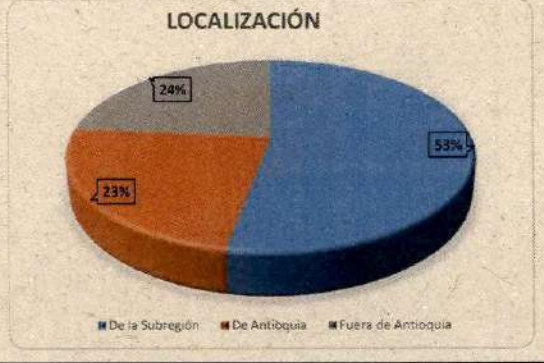
Avance Financiero				
Avance Financ. Program.	$		267.660.281	50,00%
Avance Financ. Ejecut.	$		155.856.617	29,11%
Desviación	-$		111.803.664	-20,89%
Facturado	$		191.461.490	35,77%
Plazo transcurrido		75,00%	108 días	
Fin Proyectado		17/6/2024		

Balance Financiero				Año suscripción
Valor Inicial	$	257.054.643	221,60 SMMLV	2023
Adición	$	278.265.919	214,05 SMMLV	2024
Valor Total	$	535.320.562	+96,59 %	
Valor Proyect.	$	535.320.562		

Análisis financiero en SMML				
Gran total a adicionar	$	-	110,80 SMMLV	50,00%
Gran total adicionado	$	278.265.919	214,05 SMMLV	96,59%
Disponible para el 50% V.I.C.	-$	278.265.919	-214,05 SMMLV	-96,59%







GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO DE OBRA

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S17-2024 Del 13/5/2024 al 19/5/2024

	Información Contractual
	Seguimiento del Avance Físico de Obra
	Actividades Ejecutadas del Proyecto
	Seguimiento del Avance Financiero de Obra
	Seguimiento a Nuevos Ítems (Obra Extra)
	Seguimiento del Avance Financiero de Interventoría
	Seguimiento Empleabilidad del Proyecto
	Varios
	Cuadro de mando

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App

INFORME SEMANAL - INFORMACIÓN CONTRACTUAL

	OBRA	INTERVENTORIA
NUMERO DE CONTRATO	4600016558 de 2023	4600016527 de 2023
PROCESO	LIC-15027	CON-15385
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATISTA	**CONSORCIO IC-ING 15027** ICPB S.A. 90% INGAP S.A.S. 10 % REPRESENTANTE LEGAL - JORGE IVAN LOPEZ ELEJALDE	**SOCIEDAD TÉCNICASOTA LTDA.** REPRESENTANTE LEGAL - JAVIER BARRERO MOSSOS
NIT	901.756.732-6	891.101.100-5
SUBREGIÓN	BAJO CAUCA	
MUNICIPIOS IMPACTADOS	CAUCASIA - NECHI	
SUPERVISOR	VANESSA BETANCUR MARTINEZ	

ESTADO	EJECUCION	EJECUCION
VALOR	$3.056.491.448	$257.054.643
PLAZO	2,5 MESES	2 MESES Y 22 DÍAS
FECHA DE INICIO	8/11/2023	8/11/2023
FECHA DE FIN	8/06/2024	17/06/2024

	FECHA	VALOR	%	FECHA	VALOR	%
VALOR INICIAL	8/11/2023	$ 3.056.491.448	100,00%	5/09/2022	$ 257.054.643	48,02%
ADICIÓN 1				19/01/2024	$ 278.265.919	51,98%
VALOR TOTAL	$	**3.056.491.448**	**100,00%**	$	**535.320.562**	**100,00%**

	FECHA	DIAS	%	FECHA	DIAS	%
PLAZO INICIAL	8/11/2023	48,00	35,56%	8/11/2023	48	33,33%
AMPLIACIÓN 1	22/12/2023	27,00	20,00%	22/12/2023	36	25,00%
AMPLIACIÓN 2	19/01/2024	60,00	44,44%	19/01/2024	60	41,67%
PLAZO TOTAL	**135 DIAS**		**100,00%**	**144 DIAS**		**100%**

	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS
SUSPENSIÓN 1	12/2/2024	30/3/2024	48	13/2/2024	30/3/2024	47
SUSPENSIÓN 2	5/4/2024	5/5/2024	31	5/4/2024	5/5/2024	31
TOTAL	**79**			**78**		

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

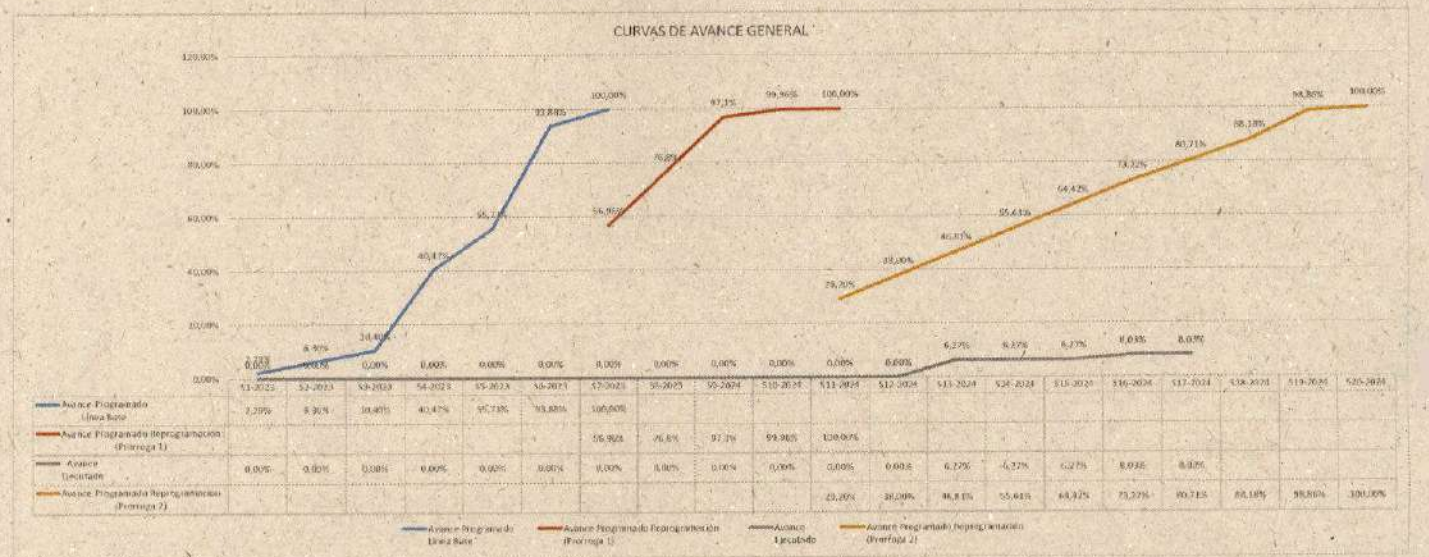
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S17-2024	Del	13/5/2024	al	19/5/2024

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

	Semana	Acumulado
Avance Programado	7,48%	80,71%
Avance Ejecutado	0,00%	8,03%
Desviación	7,48%	72,70%
Desviacion (dias)	0	
Fin Proyectado	8/6/2024	



AVANCE ACTIVIDADES LICENCIAS Y PERMISOS

ACTIVIDAD	% ANTERIOR			% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Aprovechamiento forestal	N/A			N/A	N/A	
Ocupación de cauce	N/A			N/A	N/A	
PMT	0%			0%	15%	15,00%

AVANCE ACTIVIDADES OBRAS

ACTIVIDAD	CANT. EJECUTADA ACUM.	% EJECUTADO ANTERIOR			% EJECUTADO ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
PRODUCTO 1. ESTRUCTURA DE PAVIMENTO					12,49%	75,80%	63,31%
EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN D	390,94	73,21%			73,21%	100,00%	26,79%
CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	2835,77	25,78%			25,78%	100,00%	74,22%
SUMINISTRO, COLOCACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE BASE	291,68	15,48%			15,48%	60,00%	44,52%
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE GEOCELDA	2430,86	34,23%			34,23%	60,00%	25,77%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA	0,00	0,00%			0,00%	60,00%	60,00%
MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSA MDC 19	0,00	0,00%			0,00%	50,00%	50,00%
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DE CUNETAS					0,00%	100,00%	100,00%
CONCRETO CLASE D (21 MPA). CUNETAS.	0,00	0,00%			0,00%	90,00%	90,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO	0,00	0,00%			0,00%	90,00%	90,00%
PRODUCTO 3. CONSTRUCCIÓN DE BOX COULVERT					0,43%	100,00%	99,57%
EXCAVACIONES PARA ESTRUCTURAS	42,00	0,00%			15,00%	100,00%	85,00%
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA SELLADORA PARA MUROS SIKA PVC V15.	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
LIMPIEZA DE OBRAS TRANSVERSALES	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
CONCRETO CLASE F (14 MPA). SOLADOS DE E=0.05 M	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). BOX COULVERT - LOSA INFERIOR	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). BOX COULVERT - LOSA SUPERIOR Y MUROS LATERALES	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). MUROS, DISIPADORES, ALETAS.	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
LLENO MECÁNICO COMPACTADO	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: S17-2024 Del: 13/5/2024 al: 19/5/2024

PRODUCTO 4. SEÑALIZACION VIAL					0,00%	0,00%	0,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA EN FRIO M2	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN CON PINTURA ACRÍLICA EN FRIO ML	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE 75 CM X 75 CM EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/4"	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE 75CMX75CM DOBLE (SP/SR/SI), EN ÁNGULO 2"X2"X1/8"	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL POSTE DE REFERENCIA SI-04 DOBLE EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/8".	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
PARAL ESTRUCTURA PARA SEÑALES VERTICALES DE TRANSITO INFORMATIVAS SI-05 Y SI-06, EN H,	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. MANTENIMIENTO MECÁNICO					12,71%	83,07%	70,36%
INSTALACIÓN Y COMPACTACION DE AFIRMADO	228,20	40,67%			40,67%	60,00%	19,33%
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%

SEGUIMIENTO CURVA S

GENERAL				
Atraso >= 5%	Atraso < 5%	Adelanto < 5%		Adelanto >= 5%
Semana	Avance Programado Linea Base	Avance Programado Reprogramación (Prorroga 1)	Avance Programado Reprogramación (Prorroga 2)	Avance Ejecutado
S1-2023	2,29%			0,00%
S2-2023	6,36%			0,00%
S3-2023	10,40%			0,00%
S4-2023	40,47%			0,00%
S5-2023	55,73%			0,00%
S6-2023	93,88%			0,00%
S7-2023	100,00%	56,96%		0,00%
S8-2023		76,8%		0,00%
S9-2024		97,1%		0,00%
S10-2024		99,98%		0,00%
S11-2024		100,00%	29,20%	0,00%
S12-2024			38,00%	0,00%
S13-2024			46,81%	6,27%
S14-2024			55,61%	6,27%
S15-2024			64,42%	6,27%
S16-2024			73,22%	8,03%
S17-2024			80,71%	8,03%
S18-2024			88,18%	
S19-2024			98,86%	
S20-2024			100,00%	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría de Infraestructura Física	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App **INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES**

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S17-2024	Del	13/5/2024	al	19/5/2024

Observaciones Generales

Descripción de las Actividades Ejecutadas esta Semana

PAVIMENTO: A LA FECHA NO SE HA INICIADO ESTA ACTIVIDAD

RIEGO DE EMULSION: A LA FECHA NO SE HA INICIADO ESTA ACTIVIDAD

CONFORMACION DE TERRENO:
- A LA FECHA SE TIENE UNA INTERVENCION DESDE K13+290 HASTA EL K13+725(FIN VÍA), SIN INTERVENCIÓN ESTA SEMANA

INSTALACION DE AFIRMADO PARA LLENO:
- A LA FECHA SE TIENE UNA INTERVENCION DESDE K13+290 HASTA EL K13+520, SIN INTERVENCIÓN ESTA SEMANA

INSTALACIÓN DE BASE GRANULAR:
- A LA FECHA SE TIENE UNA INTERVENCION DE BASE GRANULAR DESDE K13+320 HASTA EL K13+725, SIN INTERVENCIÓN ESTA SEMANA

CUNETAS : A LA FECHA NO SE HA INICIADO ESTA ACTIVIDAD

EXCAVACIÓN PARA BOX.: SE INICIAN ACTIVIDADES EN EL BOX UBICADO EN EL K13+217, EL CUAL SE ENCONTRABA INICIALMENTE UBICADO EN LA ABSCISA K13+055,78 DE 1,5X1,5

INSTALACIÓN DE ACERO PARA BOX.: SE INICIAN ACTIVIDADES EN EL BOX UBICADO EN EL K13+217, EL CUAL SE ENCONTRABA INICIALMENTE UBICADO EN LA ABSCISA K13+055,78 DE 1,5X1,5

CONCRETO PARA BOX.: PARA ESTA ACTIVIDAD SE SOLICITÓ ENSAYOS DE MATERIALES PARA CONCRETOS SI SE VAN A HACER EN SITIO Y DISEÑOS DE CONCRETOS CLASE D DE 21 MPA Y CLASE C DE 28 MP

OTROS:
SE SOLICITÓ A LA FIRMA CONTRATISTA
1.PÓLIZAS ACTUALIZADAS CON SUSPENSIÓN Y REINICIO DE OBRA, ASÍ COMO EL ANEXO NO.4 DE LA PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL
2.REITERACIÓN DEL PERSONAL QUE VA A LABORAR EN DESARROLLO DEL CONTRATO DE OBRA, EN CASO DE QUE SE PRODUJERA CAMBIOS DE PERSONAL EN OBRA, SOLICITAMOS ALLEGAR LAS HOJAS DE VIDA PERTINENTE CON SU RESPECTIVO OFICIO PIDIENDO EL CAMBIO DEL RESPECTIVO PROFESIONAL
3.PROGRAMA DE INVERSIONES POR SEMANAS CORRESPONDIENTE A LA PROGRAMACIÓN CON PRORROGA NO.3 EN EXCEL Y PDF FIRMADO
4.SE DEBE ACTUALIZAR INFORMACIÓN DEL PMT TODA VEZ QUE FUE AUTORIZADO INICIALMENTE HASTA FECHA 25 DE DICIEMBRE DEL 2023
5.ENTREGAR PLAN DE INSPECCIÓN Y ENSAYOS DONDE SE RELACIONE LOS SIGUIENTES ENSAYOS DE MATERIALES, LOS CUALES DEBEN CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:
•ENSAYO DE BASE GRANULAR
•ENSAYOS DE MATERIALES PARA CONCRETOS SI SE VAN A HACER EN SITIO
•CERTIFICACIONES DE CALIDAD DE GEOCELDA Y ACERO PARA BOX
6.DISEÑOS DE CONCRETOS CLASE D DE 21 MPA Y CLASE C DE 28 MP
SE REALIZA COMITÉ DE OBRA DONDE SE REVISA EL BALANCE DEL CONTRATO ACTUAL, LA INTERVENTORIA SOLICITA A LA FIRMA CONTRATISTA REVISAR EL TEMA DE TOPOGRAFIA PARA PODER CONTINUAR CON EL BALANCE DE OBRA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S17-2024 Del 13/5/2024 al 19/5/2024

REGISTRO FOTOGRAFICO

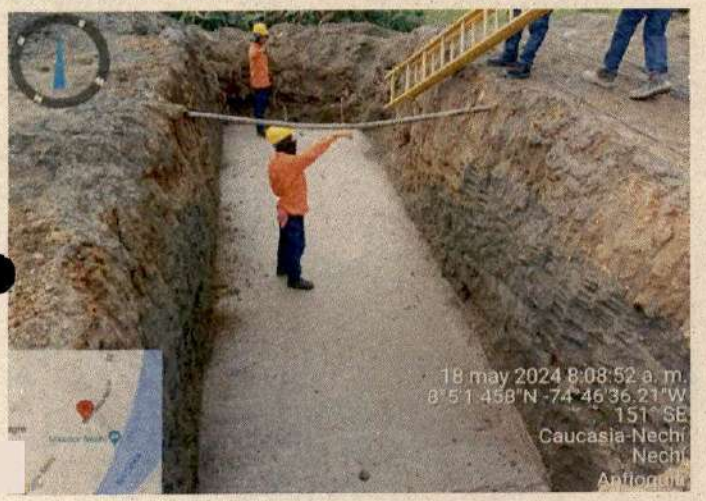


EXCAVACIÓN BOX K13+217

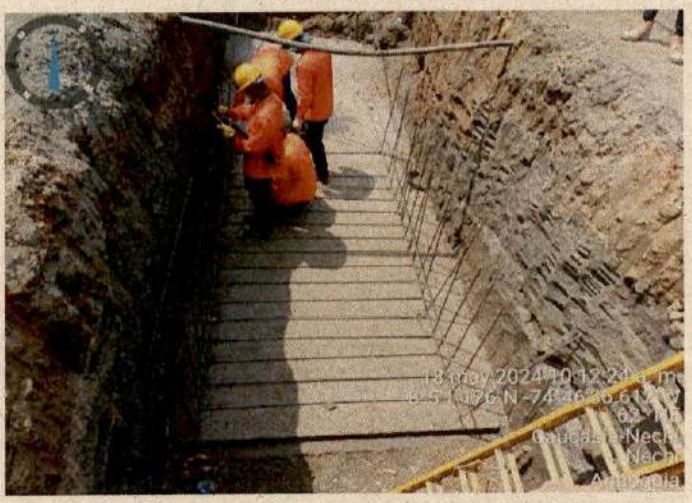


EXCAVACIÓN BOX K13+217

REGISTRO FOTOGRAFICO



SOLADO PARA BOX K13+217



INSTALACIÓN DE ACERO PARA BOX K13+217

ACTIVIDADES AREA SST

- SE SOLICITA A LA FIRMA CONTRATISTA LA ENTREGA DE LAS AFILIACIONES CORRESPONDIENTES AL PERSONAL A INGRESAR PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL BOX
- SE SOLICITA MEJORAR IMPLEMENTACION DE SEÑALIZACION DE OBRA
- SE SOLICITA A LA FIRMA CONTRATISTA CONTAR CON LA DOTACIÓN ADECUADA DEL PERSONAL EN OBRA
- SE REALIZA CAPACITACIÓN DEL PERSONA EN MANEJO DE EXTINTORES

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría de Infraestructura Física	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App **INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES**

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S17-2024 Del 13/5/2024 al 19/5/2024

REGISTRO FOTOGRAFICO





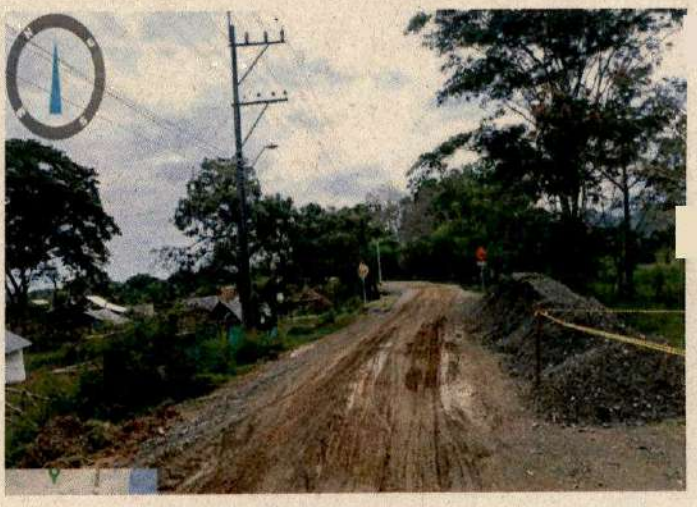
ACTIVIDADES AREA AMBIENTAL

- Se procede con recorridos de campo, evidenciando condiciones actuales de obra
- Se evidencia en obra la falta de protección de los materiales con cubierta plástica, es de mencionar que este tema es reiterativo
- Se realiza proyección de comunicado para solicitar correcciones en medidas ambientales en obra
- A la fecha, el contratista no ha tomado las acciones correctivas relacionadas con la jornada de orden y aseo, solicitada por la Interventoría

REGISTRO FOTOGRAFICO



INSPECCIÓN EN OBRA



INSPECCIÓN A ESPEJO DE AGUA

ACTIVIDADES AREA FORESTAL

NO APLICA PARA ESTE PROYECTO

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

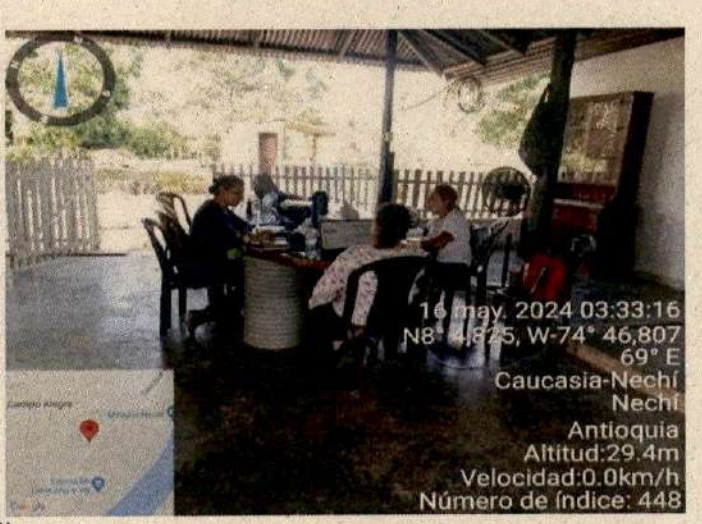
Semana S17-2024 Del 13/5/2024 al 19/5/2024

ACTIVIDADES AREA SOCIAL

*SE REALIZA CAPACITACIÓN DE EMPLEADOS ANTIGUOS Y NUEVOS SOBRE LA SEGURIDAD Y RIESGOS LABORALES CON LA SISO Y EL INGENIERO ELIECER CORDERO.
*REUNIÓN DE INTERVENTORÍA Y CONTRATISTA PARA CONCILIAR FALTANTE EN LO SOCIAL Y SST.
*DURANTE ESTA SEMANA INGRESARON 8 PERSONAS PARA MANO DE OBRA NO CALIFICADA.

REGISTRO FOTOGRAFICO





CAPACITACIÓN

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

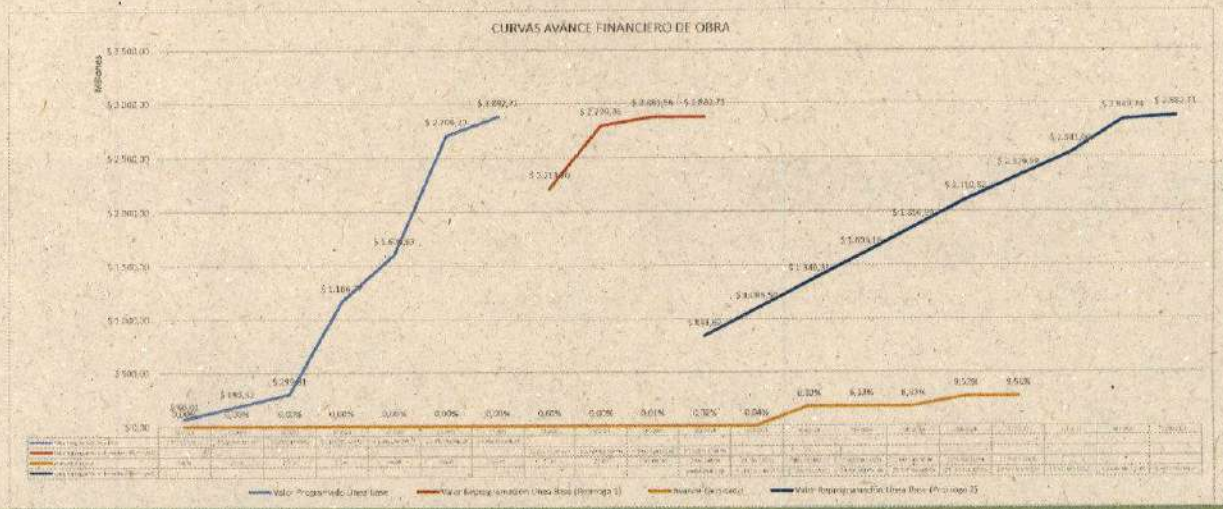
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S17-2024	Del	13/5/2024	al	19/05/2024

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$ 2.326.586.069	80,71%
Avance Financiero Ejecutado	$ 275.459.629	9,56%
Anticipo	$ 456.473.717	15,00%
Facturado	$ 274.308.629	8,97%
Potencial de Facturación	$ 1.151.000	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$ 3.056.491.448
VALOR ADICIONAL POR MAYORES CANTIDADES EJECUTADAS EN LOS ITEMS CONTRACTUALES	$ -
VALOR DE ACTIVIDADES NO EJECUTADAS O MENORES CANTIDADES EN LOS ITEMS CONTRACTUALES	$ -
VALOR POR PROYECCION DE NUEVAS OBRAS (OBRAS EXTRAS)	
VALOR TOTAL PROYECTO	**$ 3.056.491.448**

SEGUIMIENTO CURVA S

				Atraso >= 5%			Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Linea Base	Valor Reprogramación Linea Base (Prorroga 1)	Valor Reprogramación Linea Base (Prorroga 2)	% Programado	% Reprogramado (Prorroga 1)	% Reprogramado (Prorroga 2)	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2023	$ 86.011.139,12			2,29%			$ 0,00	0,00%	$ -
S2-2023	$ 183.317.227,47			6,36%			$ 0,00	0,00%	$ -
S3-2023	$ 299.814.579,06			10,40%			$ 0,00	0,00%	$ -
S4-2023	$ 1.166.769.862,58			40,47%			$ 0,00	0,00%	$ -
S5-2023	$ 1.606.629.797,77			55,73%			$ 0,00	0,00%	$ -
S6-2023	$ 2.706.199.656,50			93,88%			$ 0,00	0,00%	$ -
S7-2023	$ 2.882.712.391,03			100,00%			$ 0,00	0,00%	$ -
S8-2023		$ 2.213.701.839,67			76,79%		$ 0,00	0,00%	$ -
S9-2024		$ 2.799.361.934,00			97,11%		$ 0,00	0,00%	$ -
S10-2024		$ 2.881.584.691,00			99,96%		$ 342.090,00	0,01%	$ -
S11-2024		$ 2.882.712.391,00	$ 841.670.432,20		100,00%	29,20%	$ 684.180,00	0,02%	$ -
S12-2024			$ 1.095.500.641,40			38,00%	$ 1.048.076,00	0,04%	$ -
S13-2024			$ 1.349.330.859,60			46,81%	$ 182.350.038,00	6,33%	$ -
S14-2024			$ 1.603.161.059,80			55,61%	$ 182.350.038,00	6,33%	$ -
S15-2024			$ 1.856.991.269,00			64,42%	$ 182.350.038,00	6,33%	$ -
S16-2024			$ 2.110.821.478,20			73,22%	$ 274.308.912,91	9,52%	$ 274.308.629,00
S17-2024			$ 2.326.586.069,40			80,7%	$ 275.459.629,91	9,56%	$ -
S18-2024			$ 2.541.899.580,60			88,2%			
S19-2024			$ 2.649.740.661,00			88,9%			
S20-2024			$ 2.882.712.391,00			100,0%			

GOBERNACION DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

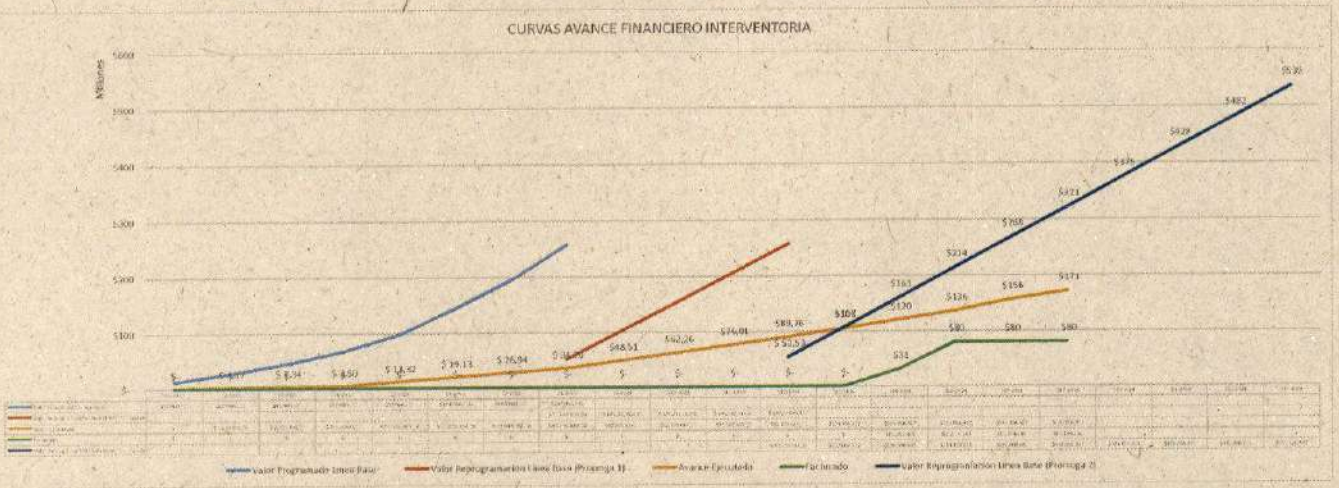
GOBERNACION DE ANTIOQUIA
Secretaria De Infraestructura Física,
Subsecretaria de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO DE INTERVENTORÍA

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S17-2024	Del	13/5/2024	al	19/5/2024

RESUMEN GRÁFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$	321.192.337	60,00%
Avance Financiero Ejecutado	$	170.856.617	31,92%
Anticipo	$	-	0,00%
Facturado	$	271.565.776	50,73%
Potencial de Facturación	-$	100.709.159	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$	257.054.643
VALOR ADICIONAL POR MAYORES CANTIDADES EJECUTADAS EN LOS ITEMS CONTRACTUALES	$	278.265.919
VALOR DE ACTIVIDADES NO EJECUTADAS O MENORES CANTIDADES EN LOS ITEMS CONTRACTUALES	$	-
VALOR POR PROYECCION DE NUEVAS OBRAS (OBRAS EXTRAS)	$	-
VALOR TOTAL PROYECTO	$	535.320.562

SEGUIMIENTO CURVA S

				Atraso >= 5%	Atraso >= 5%		Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Linea Base	Valor Reprogramación Linea Base (Prorroga 1)	Valor Reprogramacion Linea Base (Prorroga 2)	% Programado	% Reprogramado (Prorroga 1)	% Reprogramado (Prorroga 2)	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2023	$ 12.000.000			4,67%			$ -	0,00%	$ -
S2-2023	$ 27.000.000			10,50%			$ 1.167.899,00	0,45%	$ -
S3-2023	$ 45.000.000			17,51%			$ 2.335.798,00	0,91%	$ -
S4-2023	$ 67.000.000			26,06%			$ 3.503.697,00	1,36%	$ -
S5-2023	$ 97.000.000			37,74%			$ 11.316.927,00	4,40%	$ -
S6-2023	$ 144.000.000			56,02%			$ 19.130.157,00	7,44%	$ -
S7-2023	$ 194.000.000			75,47%			$ 26.943.387,00	10,48%	$ -
S8-2023	$ 257.054.643	$ 51.410.928,60		100,00%	20,00%		$ 34.756.617,00	13,52%	$ -
S9-2024		$ 102.821.857,20			40,00%		$ 48.506.617,00	18,87%	$ -
S10-2024		$ 154.232.785,80			60,00%		$ 62.256.617,00	24,22%	$ -
S11-2024		$ 205.643.714,40			80,00%		$ 76.006.617,00	29,57%	$ -
S12-2024		$ 257.054.643,00	$ 53.532.056,20		100,00%	10,00%	$ 89.756.617,00	16,77%	$ -
S13-2024			$ 107.064.112			20,00%	$ 104.756.617	19,57%	$ -
S14-2024			$ 160.596.169			30,00%	$ 119.756.617	22,37%	$ 31.252.918
S15-2024			$ 214.128.225			40,00%	$ 135.856.617	25,38%	$ 80.104.286
S16-2024			$ 267.660.281			50,00%	$ 155.856.617	29,11%	$ 80.104.286
S17-2024			$ 321.192.337			60,00%	$ 170.856.617	31,92%	$ 80.104.286
S18-2024			$ 374.724.393			70,00%			
S19-2024			$ 428.256.450			80,00%			
S20-2024			$ 481.788.506			90,00%			
S21-2024			$ 535.320.562			100,00%			

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - EMPLEABILIDAD

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S17-2024	Del	13/5/2024	al	19/5/2024

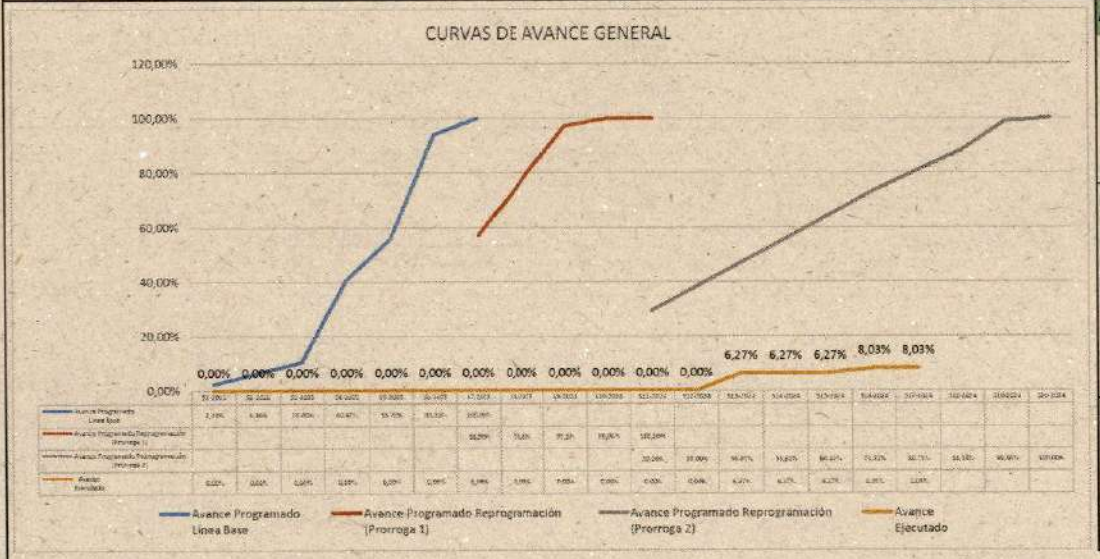
	Gobernación	Contratista Interventoría	Contratista Obra	Subcontratistas	Total	Incidencia Total
Ingresos	**0**	**0**	**8**	**0**	**8**	
Profesionales		0	0		**0**	
Tecnólogos		0	1		**1**	**12,5%**
Operativos		0	7		**7**	**87,5%**
Administrativos		0	0		**0**	
Retiros	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
Profesionales		0	0		**0**	
Tecnólogos		0	0		**0**	
Operativos		0	0		**0**	
Administrativos		0	0		**0**	
Activos	**0**	**6**	**20**	**0**	**26**	
Profesionales		4	3		**7**	**26,9%**
Tecnólogos		0	1		**1**	**3,8%**
Operativos		0	16		**16**	**61,5%**
Administrativos		2	0		**2**	**7,7%**
Caracterización						
Hombres		4	16		**20**	**76,9%**
Mujeres		2	4		**6**	**23,1%**
Primer Empleo		0	0		**0**	
Discapacitado		0	0		**0**	
Indígenas		0	0		**0**	
LGTBI		0	0		**0**	
Afrodescendiente		0	0		**0**	
Localización		6	20			
De la Subregión		2	16		**18**	**69,2%**
De Antioquia		2	2		**4**	**15,4%**
Fuera de Antioquia		2	2		**4**	**15,4%**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaria De Infraestructura Física
Subsecretaria de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - CUADRO DE MANDO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: S17-2024 Del: 13/5/2024 al: 19/5/2024



Avance Fisico		Semana	Acumulado	
	Avance Programado	7,48%	80,71%	-72,68%
	Avance Ejecutado	0,00%	8,03%	
	Plazo transcurrido	84,44%	114 dias	
	Fin Proyectado	8/6/2024		

Estructura Pavimento K13+725 - K12+630		Total	Ejecutado	Avance
Carpeta asfáltica	10 cm	1,00 Km	0,000 Km	0%
Base Gran.	20 cm	1,00 Km	0,000 Km	0%

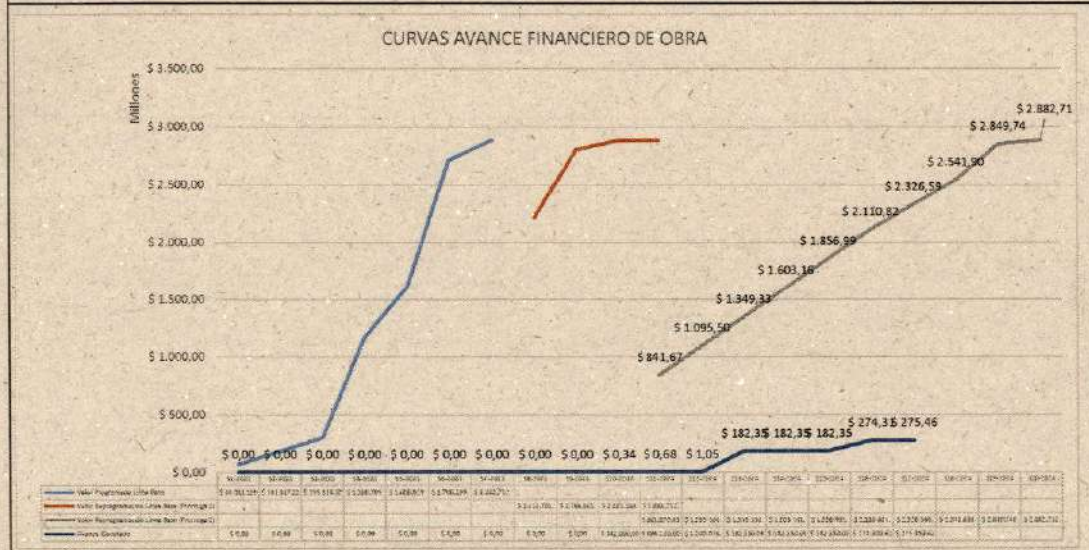
Obras varias	Total	Ejecutado	Avance
Cunetas	1000 ml	0,0	
Box Coulverts	2	0,0	0%
Puentes	0	0,0	
Muros	0	0,0	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaria De Infraestructura Física
Subsecretaria de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - CUADRO DE MANDO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: S17-2024 Del: 13/5/2024 al: 19/5/2024



Avance Financiero Obra

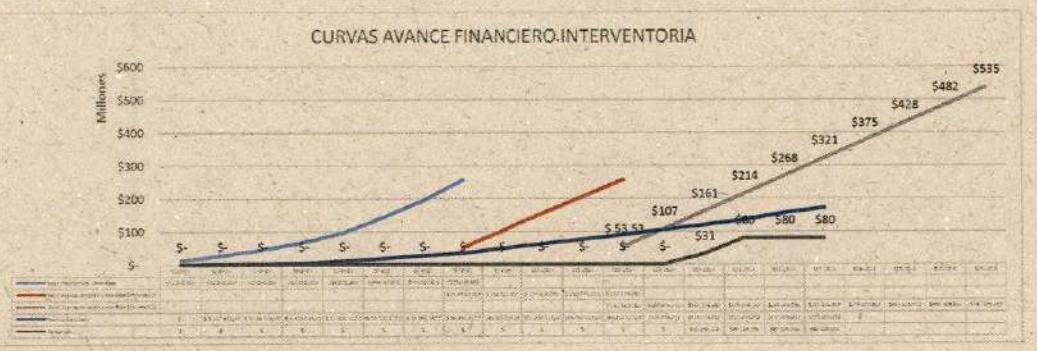
Avance Financ. Program.	$	2.326.586.069		80,71%
Avance Financ. Ejecut.	$	275.459.629		9,56%
Desviación	-$	2.051.126.440		-71,15%
Facturado	$	274.308.629		8,97%
Balance Financiero				Año suscripción
Valor Inicial	**$**	**3.056.491.448,00**	2634,91	2023
Adición 1	$	-	0,00 SMMLV	2024
Adición 2			0,00 SMMLV	
Valor Total	$	3.056.491.448	+0 %	
Valor Proyect.	$	3.056.491.448		
Análisis financiero en SMML				
Gran total a adicionar	**$**	**1.528.245.724,00**	1.317,45	0,5
Gran total adicionado	$	-	0,00 SMMLV	0,00%
Disponible para el 50% V.I.C.	$	1.528.245.724	1.175,57 SMMLV	44,62%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - CUADRO DE MANDO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: S17-2024 Del: 13/5/2024 al: 19/5/2024

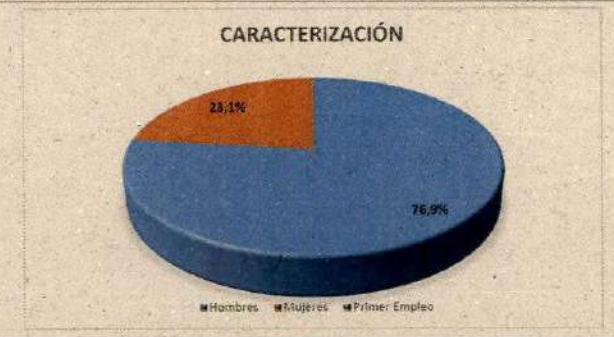


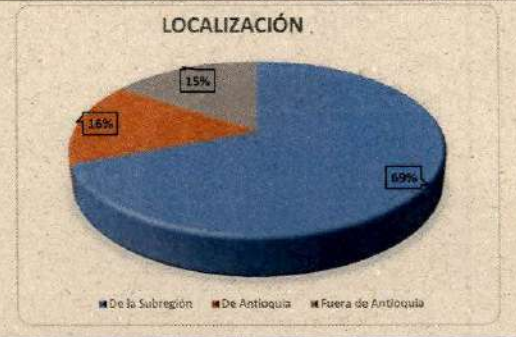
Avance Financiero				
Avance Financ. Program.	$		321.192.337	60,00%
Avance Financ. Ejecut.	$		170.856.617	31,92%
Desviación	-$		150.335.720	-28,08%
Facturado	$		271.565.776	50,73%
Plazo transcurrido		79,86%	115 días	
Fin Proyectado		17/6/2024		

Balance Financiero				Año suscripción
Valor Inicial	$	257.054.643	221,60 SMMLV	2023
Adición	$	278.265.919	214,05 SMMLV	2024
Valor Total	$	535.320.562	+96,59 %	
Valor Proyect.	$	535.320.562		

Análisis financiero en SMML				
Gran total a adicionar	$	-	110,80 SMMLV	50,00%
Gran total adicionado	$	278.265.919	214,05 SMMLV	96,59%
Disponible para el 50% V.I.C.	-$	278.265.919	-214,05 SMMLV	-96,59%







GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría de Infraestructura Física	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App **INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO DE OBRA**

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S18-2024 Del 20/5/2024 al 26/5/2024

	Información Contractual
	Seguimiento del Avance Físico de Obra
	Actividades Ejecutadas del Proyecto
	Seguimiento del Avance Financiero de Obra
	Seguimiento a Nuevos Ítems (Obra Extra)
	Seguimiento del Avance Financiero de Interventoría
	Seguimiento Empleabilidad del Proyecto
	Varios
	Cuadro de mando

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - INFORMACIÓN CONTRACTUAL

	OBRA	INTERVENTORIA
S18-2024	4600016558 de 2023	4600016527 de 2023
PROCESO	LIC-15027	CON-15365
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATISTA	**CONSORCIO IC-ING 15027** ICPB S.A. 90% INGAP S.A.S. 10 % REPRESENTANTE LEGAL - JORGE IVAN LOPEZ ELEJALDE	**SOCIEDAD TÉCNICASOTA LTDA.** REPRESENTANTE LEGAL - JAVIER BARRERO MOSSOS
NIT	901.756.732-6	891.101.100-5
SUBREGIÓN	BAJO CAUCA	
MUNICIPIOS IMPACTADOS	CAUCASIA - NECHI	
SUPERVISOR	VANESSA BETANCUR MARTINEZ	

ESTADO	EJECUCION	EJECUCION
VALOR	$3.056.491.448	$257.054.643
PLAZO	2,5 MESES	2 MESES Y 22 DÍAS
FECHA DE INICIO	8/11/2023	8/11/2023
FECHA DE FIN	8/06/2024	17/06/2024

	FECHA	VALOR	%	FECHA	VALOR	%
VALOR INICIAL	8/11/2023	$ 3.056.491.448	100,00%	5/09/2022	$ 257.054.643	48,02%
ADICIÓN 1				19/01/2024	$ 278.265.919	51,98%
VALOR TOTAL	$	**3.056.491.448**	**100,00%**	$	**535.320.562**	**100,00%**

	FECHA	DIAS	%	FECHA	DIAS	%
PLAZO INICIAL	8/11/2023	48,00	35,56%	8/11/2023	48	33,33%
AMPLIACIÓN 1	22/12/2023	27,00	20,00%	22/12/2023	36	25,00%
AMPLIACIÓN 2	19/01/2024	60,00	44,44%	19/01/2024	60	41,67%
PLAZO TOTAL	**135 DIAS**		**100,00%**	**144 DIAS**		**100%**

	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS
SUSPENSIÓN 1	12/2/2024	30/3/2024	48	13/2/2024	30/3/2024	47
SUSPENSIÓN 2	5/4/2024	5/5/2024	31	5/4/2024	5/5/2024	31
TOTAL	79			78		

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

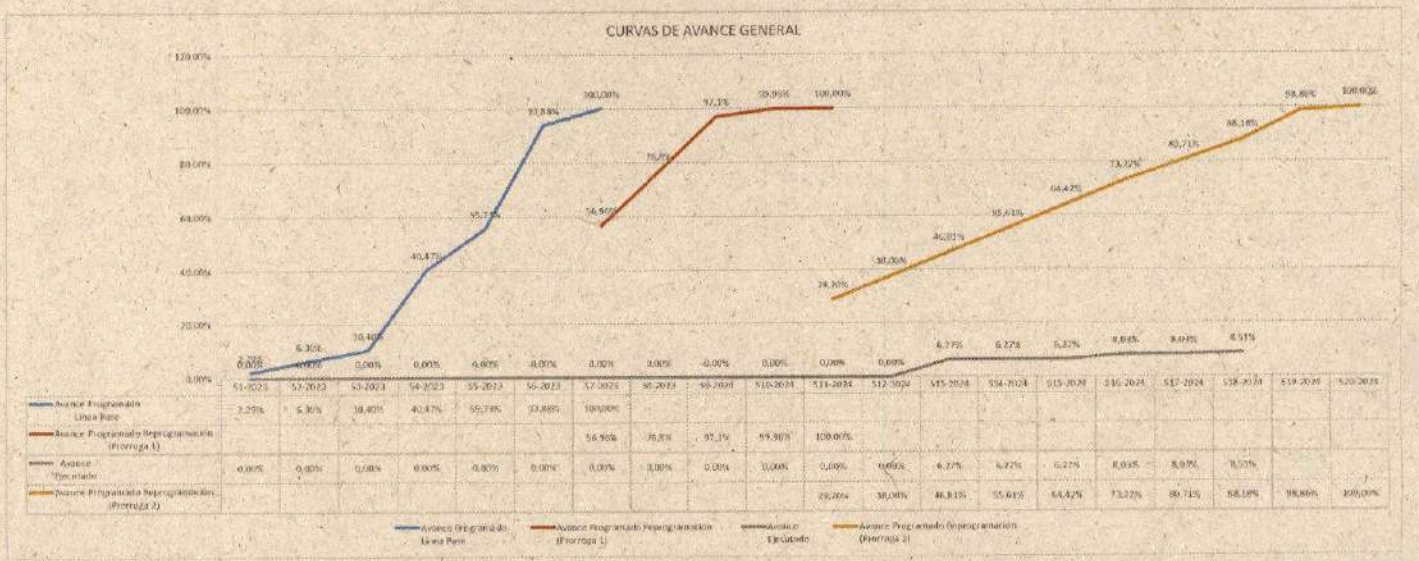
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

S18-2024 | Semana | S18-2024 | Del | 20/5/2024 | al | 26/5/2024

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

	Semana	Acumulado
Avance Programado	7,47%	88,18%
Avance Ejecutado	0,48%	8,51%
Desviación	6,99%	79,70%

Desviación (días)	0
Fin Proyectado	8/6/2024



AVANCE ACTIVIDADES LICENCIAS Y PERMISOS

ACTIVIDAD	% ANTERIOR			% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Aprovechamiento forestal	N/A			N/A	N/A	
Ocupación de cauce	N/A			N/A	N/A	
PMT	0%			0%	90%	90,00%

AVANCE ACTIVIDADES OBRAS

ACTIVIDAD	CANT. EJECUTADA ACUM	% EJECUTADO ANTERIOR			% EJECUTADO ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
PRODUCTO 1. ESTRUCTURA DE PAVIMENTO					12,49%	85,68%	73,19%
EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN D	390,94	73,21%			73,21%	100,00%	26,79%
CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	2835,77	25,78%			25,78%	100,00%	74,22%
SUMINISTRO, COLOCACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE BASE	291,68	15,48%			15,48%	60,00%	44,52%
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE GEOCELDA	2430,86	34,23%			34,23%	60,00%	25,77%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA	0,00	0,00%			0,00%	60,00%	60,00%
MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSA MDC 19	0,00	0,00%			0,00%	50,00%	50,00%
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DE CUNETAS					0,00%	100,00%	100,00%
CONCRETO CLASE D (21 MPA). CUNETAS.	0,00	0,00%			0,00%	90,00%	90,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO	0,00	0,00%			0,00%	90,00%	90,00%
PRODUCTO 3. CONSTRUCCIÓN DE BOX COULVERT					9,40%	100,00%	90,60%
EXCAVACIONES PARA ESTRUCTURAS	42,00	15,00%			31,25%	100,00%	68,75%
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA SELLADORA PARA MUROS SIKA PVC V15	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
LIMPIEZA DE OBRAS TRANSVERSALES	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
CONCRETO CLASE F (14 MPA), SOLADOS DE E=0.05 M	0,00	0,00%			28,00%	100,00%	72,00%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). BOX COULVERT - LOSA INFERIOR	0,00	0,00%			21,88%	100,00%	78,13%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). BOX COULVERT - LOSA SUPERIOR Y MUROS LATERALES	0,00	0,00%			7,84%	100,00%	92,16%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). MUROS, DISIPADORES, ALETAS.	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO	0,00	0,00%			10,41%	100,00%	89,59%
LLENO MECÁNICO COMPACTADO	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

S18-2024 | Semana | S18-2024 | Del | 20/5/2024 | al | 26/5/2024

PRODUCTO 4. SEÑALIZACION VIAL					0,00%	0,00%	0,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA EN FRIO M2	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN CON PINTURA ACRÍLICA EN FRIO ML	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE 75 CM X 75 CM EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/4"	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE 75CMX75CM DOBLE (SP/SR/SI), EN ÁNGULO 2"X2"X1/8"	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL POSTE DE REFERENCIA SI-04 DOBLE EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/8".	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
PARAL ESTRUCTURA PARA SEÑALES VERTICALES DE TRANSITO INFORMATIVAS SI-05 Y SI-06, EN H,	0,00	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. MANTENIMIENTO MECÁNICO					12,71%	91,64%	78,93%
INSTALACIÓN Y COMPACTACION DE AFIRMADO	226,20	40,67%			40,67%	60,00%	19,33%
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%

SEGUIMIENTO CURVA S

GENERAL

Atraso >= 5%	Atraso < 5%	Adelanto < 5%		Adelanto >= 5%
Semana	Avance Programado Linea Base	Avance Programado Reprogramación (Prorroga 1)	Avance Programado Reprogramación (Prorroga 2)	Avance Ejecutado
S1-2023	2,29%			0,00%
S2-2023	6,36%			0,00%
S3-2023	10,40%			0,00%
S4-2023	40,47%			0,00%
S5-2023	55,73%			0,00%
S6-2023	93,88%			0,00%
S7-2023	100,00%	56,96%		0,00%
S8-2023		76,8%		0,00%
S9-2024		97,1%		0,00%
S10-2024		99,96%		0,00%
S11-2024		100,00%	29,20%	0,00%
S12-2024			38,00%	0,00%
S13-2024			46,81%	6,27%
S14-2024			55,61%	6,27%
S15-2024			64,42%	6,27%
S16-2024			73,22%	8,03%
S17-2024			80,71%	8,03%
S18-2024			88,18%	8,51%
S19-2024			98,86%	
S20-2024			100,00%	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría de Infraestructura Física	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App **INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES**

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S18-2024	Del	20/5/2024	al	26/5/2024

Observaciones Generales

Descripción de las Actividades Ejecutadas esta Semana

PAVIMENTO: A LA FECHA NO SE HA INICIADO ESTA ACTIVIDAD

RIEGO DE EMULSION: A LA FECHA NO SE HA INICIADO ESTA ACTIVIDAD

CONFORMACION DE TERRENO:
- A LA FECHA SE TIENE UNA INTERVENCION DESDE K13+290 HASTA EL K13+725(FIN VÍA), SIN INTERVENCIÓN ESTA SEMANA

INSTALACION DE AFIRMADO PARA LLENO:
- A LA FECHA SE TIENE UNA INTERVENCION DESDE K13+290 HASTA EL K13+520, SIN INTERVENCIÓN ESTA SEMANA

INSTALACIÓN DE BASE GRANULAR:
- A LA FECHA SE TIENE UNA INTERVENCION DE BASE GRANULAR DESDE K13+320 HASTA EL K13+725, SIN INTERVENCIÓN ESTA SEMANA

CUNETAS : A LA FECHA NO SE HA INICIADO ESTA ACTIVIDAD

EXCAVACIÓN PARA BOX.:
*CONTINUAN ACTIVIDADES EN EL BOX UBICADO EN EL K13+217
*INICIAN ACTIVIDADES EN EL BOX UBICADO EN EL K13+370

INSTALACIÓN DE ACERO PARA BOX.:
*CONTINUAN ACTIVIDADES DE INSTALACION DE ACERO EN EL BOX UBICADO EN LA ABSCISA K13+217 EN LOSA DE FONDO Y PAREDES DEL BOX
*INICIAN ACTIVIDADES DE INSTALACION DE ACERO EN EL BOX UBICADO EN LA ABSCISA K13+370 EN LOSA DE FONDO, PAREDES DEL BOX

CONCRETO PARA BOX.:
*INSTALACIÓN DE CONCRETO EN LOSA DE FONDO Y PAREDES DE BOX UBICADO EN LA ABSCISA K13+217
*INSTALACIÓN DE CONCRETO EN LOSA DE FONDO DE BOX UBICADO EN LA ABSCISA K13+370

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S18-2024 Del 20/5/2024 al 26/5/2024

OTROS:

*SE SOLICITÓ A LA FIRMA CONTRATISTA

1. PÓLIZAS ACTUALIZADAS CON SUSPENSIÓN Y REINICIO DE OBRA Y PRORROGA NO.3
2. REITERACIÓN DEL PERSONAL QUE VA A LABORAR EN DESARROLLO DEL CONTRATO DE OBRA, EN CASO DE QUE SE PRODUJERA CAMBIOS DE PERSONAL EN OBRA, SOLICITAMOS ALLEGAR LAS HOJAS DE VIDA PERTINENTE CON SU RESPECTIVO OFICIO PIDIENDO EL CAMBIO DEL RESPECTIVO PROFESIONAL
3. [redacted]OGRAMA DE INVERSIONES POR SEMANAS CORRESPONDIENTE A LA PROGRAMACIÓN CON PRORROGA NO.3 EN EXCEL Y PDF FIRMADO
4. SE DEBE ACTUALIZAR INFORMACIÓN DEL PMT TODA VEZ QUE FUE AUTORIZADO INICIALMENTE HASTA FECHA 25 DE DICIEMBRE DEL 2023

*SE ENTREGA POR PARTE DE LA FIRMA CONTRATISTA:

- ENSAYOS DE BASE GRANULAR DE LA CANTERA A UTILIZAR
- ENSAYOS DE MATERIALES PARA CONCRETOS QUE SE VAN A UTILIZAR EN SITIO
- TIFICACIONES DE CALIDAD DE GEOCELDA, ACERO PARA BOX Y CEMENTO
- ÑOS DE CONCRETOS CLASE D DE 21 MPA Y CLASE C DE 28 MP

REGISTRO FOTOGRAFICO



VIBRACIÓN CONCRETO BOX K13+217



CONCRETO PAREDES BOX K13+217

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S18-2024 Del 20/5/2024 al 26/5/2024

REGISTRO FOTOGRAFICO



CONCRETO LOSA FONDO PARA BOX K13+370



INSTALACIÓN DE ACERO PARA BOX K13+370

ACTIVIDADES AREA SST

- LA FIRMA CONTRATISTA ENTREGA LAS AFILIACIONES CORRESPONDIENTES AL PERSONAL A INGRESAR PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL BOX K13+370
- SE EVIDENCIA DILIGENCIAMIENTO DE PREOPERACIONALES DE HERRAMIENTA MENOR Y ELÉCTRICAS
- LA FIRMA CONTRATISTA REALIZA CALISTENIA AL INICIO DE LA JORNADA
- SE LLEVA A CABO INSPECCIONES A MAQUINARIA AMARILLA Y VOLQUETAS
- SE EVIDENCIA CARTELERA INFORMATIVA DE LOS COMPONENTES SOCIAL, AMBIENTAL Y SST
- LA FIRMA CONTRATISTA TIENE EL PUNTO DE ATENCIÓN A LESIONADO DOTADO DE CAMILLA, BOTIQUÍN Y EXTINTOR
- SE OBSERVA PUNTO DE HIDRATACIÓN PARA EL PERSONAL OPERATIVO
- SE EVIDENCIA MITIGACIÓN DE RIESGO POR MATERIAL PARTICULADO

REGISTRO FOTOGRAFICO





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

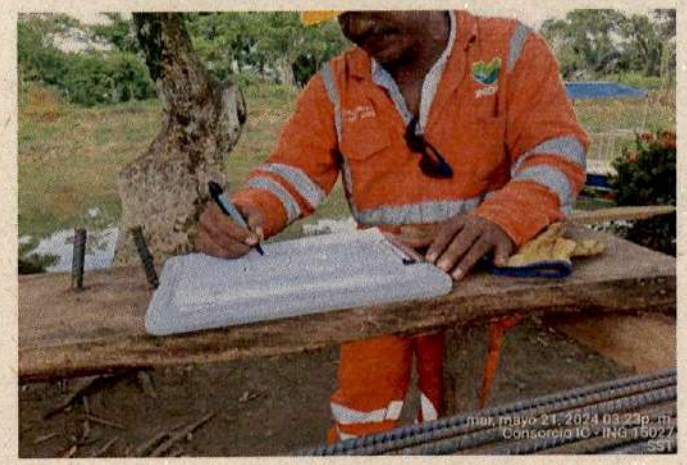
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S18-2024 Del 20/5/2024 al 26/5/2024













GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría de Infraestructura Física	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App **INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES**

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S18-2024 Del 20/5/2024 al 26/5/2024

ACTIVIDADES AREA AMBIENTAL

-Se evidencia en campo, información relacionada con ahorro y uso eficiente de la energía
-El contratista adecúo en obra punto ecológico para el manejo de los residuos sólidos en obra, sin embargo, se aclara que está incompleto, queda pendiente la ubicación en obra del recipiente color verde para el manejo de residuos orgánicos
-El contratista implementó en obra capacitación ambiental relacionada en uso eficiente del agua en la obra
-Se evidencia implementación de jornada de orden y aseo en el frente de obra

REGISTRO FOTOGRAFICO



PUNTO ECOLOGICO



MATERIALES SIN PROTECCION SOBRE LA VÍA

REGISTRO FOTOGRAFICO



PUNTO ECOLOGICO



CAPACITACION AMBIENTAL

ACTIVIDADES AREA FORESTAL

NO APLICA PARA ESTE PROYECTO

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría de Infraestructura Física	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App **INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES**

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S18-2024	Del	20/5/2024	al	26/5/2024

ACTIVIDADES AREA SOCIAL

•Se realizó capacitación a los trabajadores del Consorcio Contratista acerca del bullying, maltrato y acoso laboral en el trabajo.
•Se realizó charla educativa y calistenia a todo el personal laboral del Consorcio constructor previamente en el arranque de la jornada.
•Se realizó una reunión con el cabo de la base militar del municipio de Nechí, para establecer medidas para la reducción de velocidad de los vehículos y el paso controlado de transeúntes y peatones en el tramo de la vía Nechí Colorado donde se ejecuta el proyecto de mejoramiento de la Gobernación de Antioquia.
•Ingresa a la obra 8 trabajadores

REGISTRO FOTOGRAFICO





CAPACITACIÓN

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

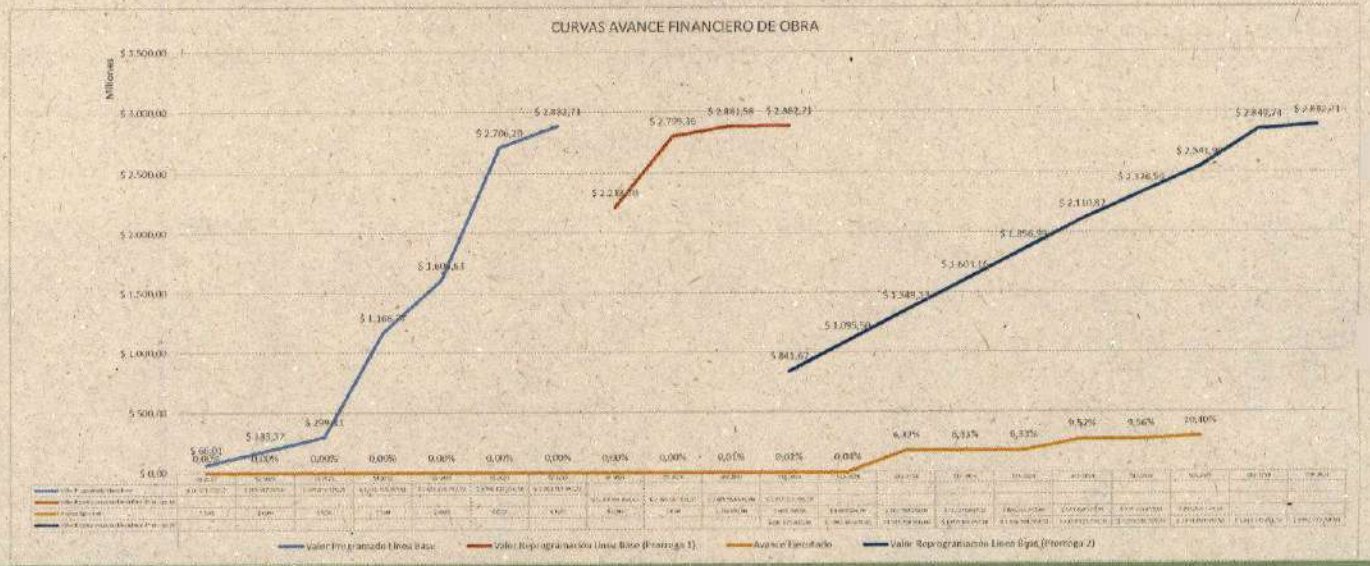
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

S18-2024	S18-2024	Del	20/05/2024	20/5/2024	al	26/05/2024

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$	2.541.899.581	88,18%
Avance Financiero Ejecutado	$	299.741.144	10,40%
Anticipo	$	458.473.717	15,00%
Facturado	$	274.308.629	8,97%
Potencial de Facturación	$	25.432.515	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$	3.056.491.448
VALOR ADICIONAL POR MAYORES CANTIDADES EJECUTADAS EN LOS ITEMS CONTRACTUALES	$	-
VALOR DE ACTIVIDADES NO EJECUTADAS O MENORES CANTIDADES EN LOS ITEMS CONTRACTUALES	$	-
VALOR POR PROYECCION DE NUEVAS OBRAS (OBRAS EXTRAS)		
VALOR TOTAL PROYECTO	$	3.056.491.448

SEGUIMIENTO CURVA S

				Atraso >= 5%			Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Linea Base	Valor Reprogramación Linea Base (Prorroga 1)	Valor Reprogramación Linea Base (Prorroga 2)	% Programado	% Reprogramado (Prorroga 1)	% Reprogramado (Prorroga 2)	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2023	$ 66.011.139,12			2,29%			$ 0,00	0,00%	$ -
S2-2023	$ 183.317.227,47			6,36%			$ 0,00	0,00%	$ -
S3-2023	$ 299.814.579,06			10,40%			$ 0,00	0,00%	$ -
S4-2023	$ 1.166.769.862,58			40,47%			$ 0,00	0,00%	$ -
S5-2023	$ 1.606.629.797,77			55,73%			$ 0,00	0,00%	$ -
S6-2023	$ 2.706.199.656,50			93,88%			$ 0,00	0,00%	$ -
S7-2023	$ 2.882.712.391,03			100,00%			$ 0,00	0,00%	$ -
S8-2023		$ 2.213.701.839,67			76,79%		$ 0,00	0,00%	$ -
S9-2024		$ 2.799.361.934,00			97,11%		$ 0,00	0,00%	$ -
S10-2024		$ 2.881.584.691,00			99,96%		$ 342.090,00	0,01%	$ -
S11-2024		$ 2.882.712.391,00	$ 841.670.432,20		100,00%	29,20%	$ 684.180,00	0,02%	$ -
S12-2024			$ 1.095.500.641,40			38,00%	$ 1.049.076,00	0,04%	$ -
S13-2024			$ 1.349.330.850,60			46,81%	$ 182.350.038,00	6,33%	$ -
S14-2024			$ 1.603.161.059,80			55,61%	$ 182.350.038,00	6,33%	$ -
S15-2024			$ 1.856.991.269,00			64,42%	$ 182.350.038,00	6,33%	$ -
S16-2024			$ 2.110.821.478,20			73,22%	$ 274.308.912,91	9,52%	$ 274.308.629,00
S17-2024			$ 2.326.586.069,40			80,7%	$ 275.459.628,91	9,56%	$ -
S18-2024			$ 2.541.899.580,60			88,2%	$ 299.741.144,14	10,40%	$ -
S19-2024			$ 2.849.740.661,00			98,9%			
S20-2024			$ 2.882.712.391,00			100,0%			

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

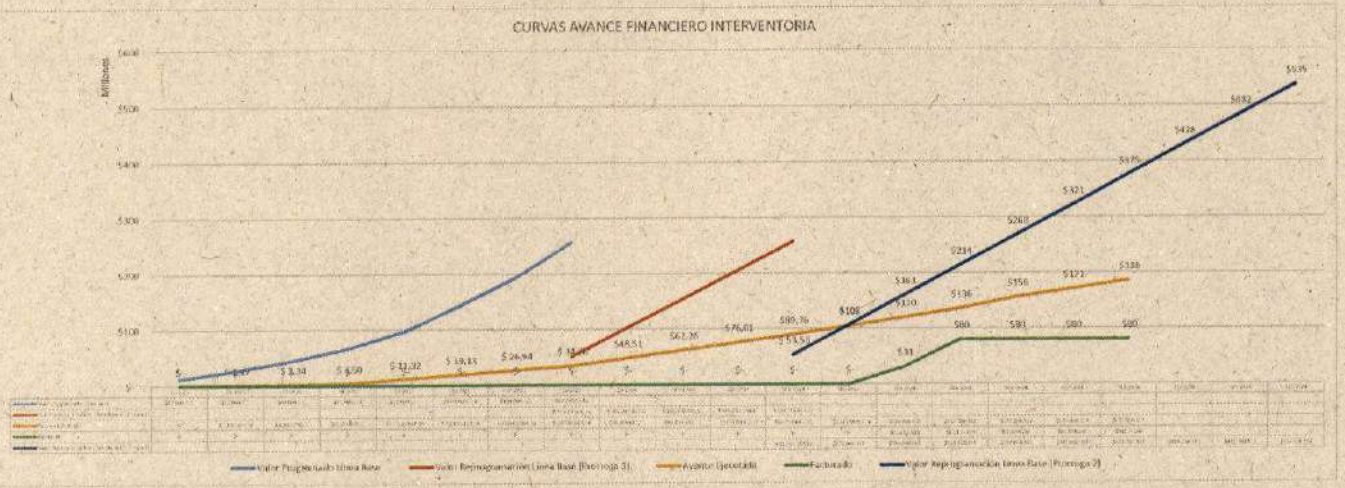
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO DE INTERVENTORÍA

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

S18-2024	S18-2024	Del	20/05/2024	26/5/2024	al	26/5/2024

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$	374.724.393	70,00%
Avance Financiero Ejecutado	$	185.856.617	34,72%
Anticipo	$	-	0,00%
Facturado	$	80.104.286	14,96%
Potencial de Facturación	$	105.752.331	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$	257.054.643
VALOR ADICIONAL POR MAYORES CANTIDADES EJECUTADAS EN LOS ITEMS CONTRACTUALES	$	278.265.919
VALOR DE ACTIVIDADES NO EJECUTADAS O MENORES CANTIDADES EN LOS ITEMS CONTRACTUALES	$	-
VALOR POR PROYECCION DE NUEVAS OBRAS (OBRAS EXTRAS)	$	-
VALOR TOTAL PROYECTO	$	535.320.562

SEGUIMIENTO CURVA S

				Atraso >= 5%	Atraso >= 5%		Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Linea Base	Valor Reprogramación Linea Base (Prorroga 1)	Valor Reprogramación Linea Base (Prorroga 2)	% Programado	% Reprogramado (Prorroga 1)	% Reprogramado (Prorroga 2)	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2023	$ 12.000.000			4,67%			$ -	0,00%	$ -
S2-2023	$ 27.000.000			10,50%			$ 1.167.899,00	0,45%	$ -
S3-2023	$ 45.000.000			17,51%			$ 2.335.798,00	0,91%	$ -
S4-2023	$ 67.000.000			26,06%			$ 3.503.697,00	1,36%	$ -
S5-2023	$ 97.000.000			37,74%			$ 11.316.927,00	4,40%	$ -
S6-2023	$ 144.000.000			56,02%			$ 19.130.157,00	7,44%	$ -
S7-2023	$ 194.000.000			75,47%			$ 26.943.387,00	10,48%	$ -
S8-2023	$ 257.054.643	$ 51.410.928,60		100,00%	20,00%		$ 34.756.617,00	13,52%	$ -
S9-2024		$ 102.821.857,20			40,00%		$ 48.506.617,00	18,87%	$ -
S10-2024		$ 154.232.785,80			60,00%		$ 62.256.617,00	24,22%	$ -
S11-2024		$ 205.643.714,40			80,00%		$ 76.006.617,00	29,57%	$ -
S12-2024		$ 257.054.643,00	$ 53.532.056,20		100,00%	10,00%	$ 89.756.617,00	16,77%	$ -
S13-2024			$ 107.064.112			20,00%	$ 104.756.617	19,57%	$ -
S14-2024			$ 160.596.169			30,00%	$ 119.756.617	22,37%	$ 31.252.918
S15-2024			$ 214.128.225			40,00%	$ 135.856.617	25,38%	$ 80.104.286
S16-2024			$ 267.660.281			50,00%	$ 155.856.617	29,11%	$ 80.104.286
S17-2024			$ 321.192.337			60,00%	$ 170.856.617	31,92%	$ 80.104.286
S18-2024			$ 374.724.393			70,00%	$ 185.856.617	34,72%	$ 80.104.286
S19-2024			$ 428.256.450			80,00%			
S20-2024			$ 481.788.506			90,00%			
S21-2024			$ 535.320.562			100,00%			

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - EMPLEABILIDAD

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

S18-2024	S18-2024	Del	20/5/2024	al	26/5/2024

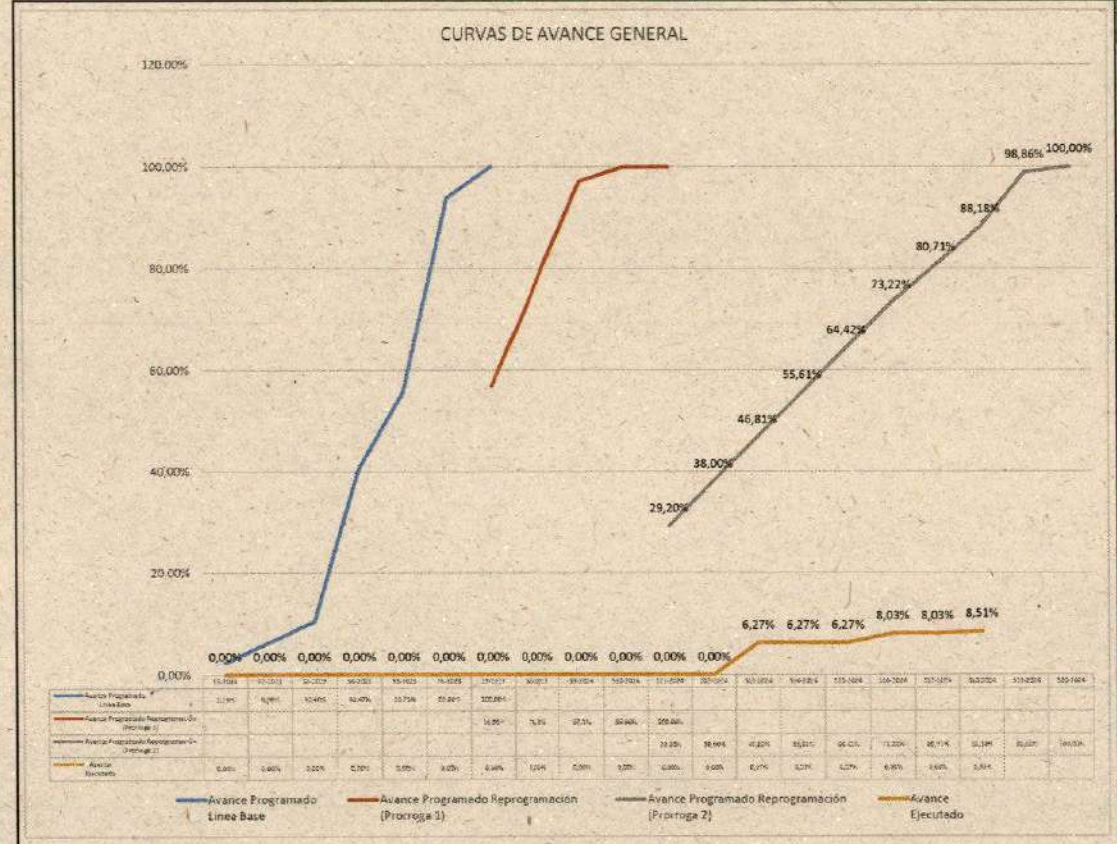
	Gobernación	Contratista Interventoría	Contratista Obra	Subcontratistas	Total	Incidencia Total
Ingresos	**0**	**0**	**8**	**0**	**8**	
Profesionales		0	0		**0**	
Tecnólogos		0	0		**0**	
Operativos		0	8		**8**	**100,0%**
Administrativos		0	0		**0**	
Retiros	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
Profesionales		0	0		**0**	
Tecnólogos		0	0		**0**	
Operativos		0	0		**0**	
Administrativos		0	0		**0**	
Activos	**0**	**6**	**33**	**0**	**39**	
Profesionales		4	7		**11**	**28,2%**
Tecnólogos		0	2		**2**	**5,1%**
Operativos		0	24		**24**	**61,5%**
Administrativos		2	0		**2**	**5,1%**
Caracterización						
Hombres		4	29		**33**	**84,6%**
Mujeres		2	4		**6**	**15,4%**
Primer Empleo		0	0		**0**	
Discapacitado		0	0		**0**	
Indígenas		0	0		**0**	
LGTBI		0	0		**0**	
Afrodescendiente		0	0		**0**	
Localización		6	33			
De la Subregión		2	29		**31**	**79,5%**
De Antioquia		2	2		**4**	**10,3%**
Fuera de Antioquia		2	2		**4**	**10,3%**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaria De Infraestructura Física
Subsecretaria de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - CUADRO DE MANDO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

S18-2024 | 20/05/2024 | Semana: S18-2024 | Del: 20/5/2024 | al: 26/5/2024



Avance Fisico	Semana	Acumulado	
Avance Programado	7,47%	88,18%	-79,67%
Avance Ejecutado	0,48%	8,51%	
Plazo transcurrido	89,63%	121 días	
Fin Proyectado	8/6/2024		

Estructura Pavimento K13+725 - K12+725		Total	Ejecutado	Avance
Carpeta asfáltica	10 cm	1,00 Km	0,000 Km	0%
Base Gran.	20 cm	1,00 Km	0,000 Km	0%

Obras varias	Total	Ejecutado	Avance
Cunetas	1000 ml	0,0	0%
Box Coulverts	2 Und	0,0	0%
Puentes	0	0,0	
Muros	0	0,0	

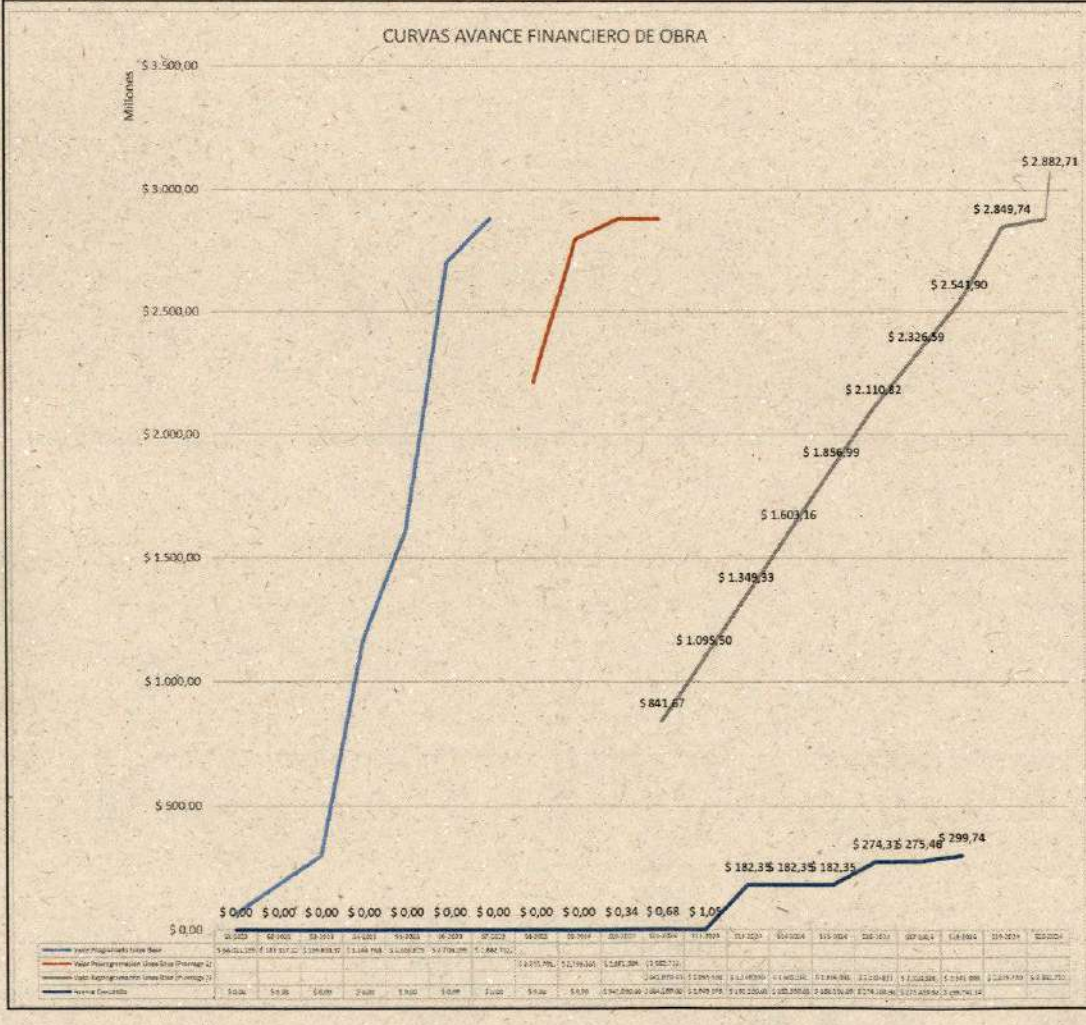
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaria De Infraestructura Física
Subsecretaria de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - CUADRO DE MANDO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

S18-2024	20/05/2024	Semana	S18-2024	Del	20/5/2024	al	26/5/2024

Avance Financiero Obra



Avance Financ. Program.	$	2.541.899.581	88,18%
Avance Financ. Ejecut.	$	299.741.144	10,40%
Desviación	-$	2.242.158.436	-77,78%
Facturado	$	274.306.629	8,97%
Balance Financiero			Año suscripción

Valor Inicial	$	3.056.491.448,00	2634,91	2023
Adición 1	$	-	0,00 SMMLV	2024
Adición 2			0,00 SMMLV	
Valor Total	$	3.056.491.448	+0 %	
Valor Proyect.	$	3.056.491.448		
Análisis financiero en SMML				

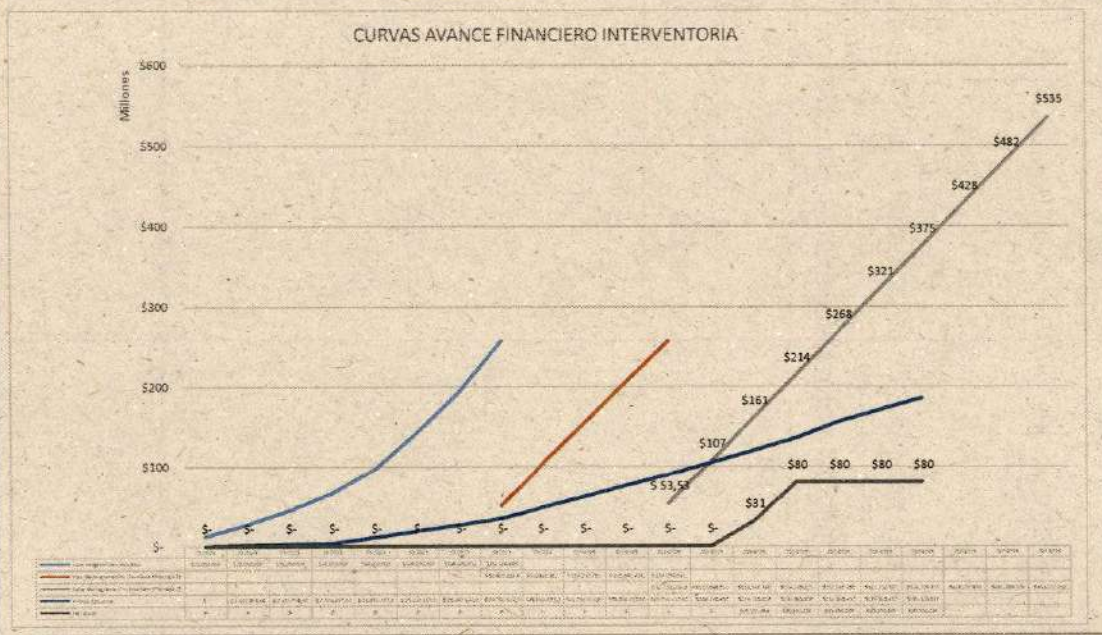
Gran total a adicionar	$	1.528.245.724,00	1.317,45	0,5
Gran total adicionado	$	-	0,00 SMMLV	0,00%
Disponible para el 50% V.I.C.	$	1.528.245.724	1.175,57 SMMLV	44,62%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - CUADRO DE MANDO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

S18-2024	20/05/2024	Semana	S18-2024	Del	20/5/2024	al	26/5/2024



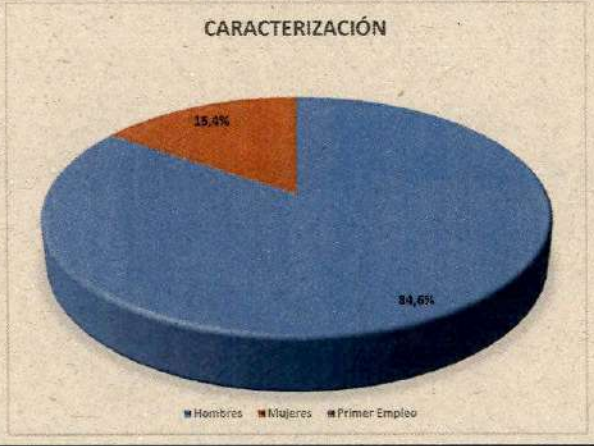
Avance Financiero			
Avance Financ. Program.	$	374.724.393	70,00%
Avance Financ. Ejecut.	$	185.856.617	34,72%
Desviación	-$	188.867.776	-35,28%
Facturado	$	80.104.286	14,96%

Plazo transcurrido	84,72%	122 dias
Fin Proyectado	17/6/2024	

Balance Financiero				Año suscripción
Valor Inicial	$	257.054.643	221,60 SMMLV	2023
Adición	$	278.265.919	214,05 SMMLV	2024
Valor Total	$	535.320.562	+96,59 %	
Valor Proyect.	$	535.320.562		

Análisis financiero en SMML				
Gran total a adicionar	$	-	110,80 SMMLV	50,00%
Gran total adicionado	$	278.265.919	214,05 SMMLV	96,59%
Disponible para el 50% V.I.C.	-$	278.265.919	-214,05 SMMLV	-96,59%







GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría de Infraestructura Física	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App **INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO DE OBRA**

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S19-2024 Del 27/5/2024 al 2/6/2024

	Información Contractual
	Seguimiento del Avance Físico de Obra
	Actividades Ejecutadas del Proyecto
	Seguimiento del Avance Financiero de Obra
	Seguimiento a Nuevos Ítems (Obra Extra)
	Seguimiento del Avance Financiero de Interventoría
	Seguimiento Empleabilidad del Proyecto
	Varios
	Cuadro de mando

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App

INFORME SEMANAL - INFORMACIÓN CONTRACTUAL

	OBRA	INTERVENTORIA
S18-2024	4600016558 de 2023	4600016527 de 2023
PROCESO	LIC-15027	CON-15365
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATISTA	**CONSORCIO IC-ING 15027** ICPB S.A. 90% INGAP S.A.S. 10 % REPRESENTANTE LEGAL - JORGE IVAN LOPEZ ELEJALDE	**SOCIEDAD TÉCNICASOTA LTDA.** REPRESENTANTE LEGAL - JAVIER BARRERO MOSSOS
NIT	901.756.732-6	891.101.100-5
SUBREGIÓN	BAJO CAUCA	
MUNICIPIOS IMPACTADOS	CAUCASIA - NECHI	
SUPERVISOR	VANESSA BETANCUR MARTINEZ	

ESTADO	EJECUCION	EJECUCION
VALOR	$3.056.491.448	$257.054.643
PLAZO	2,5 MESES	2 MESES Y 22 DÍAS
FECHA DE INICIO	8/11/2023	8/11/2023
FECHA DE FIN	8/06/2024	17/08/2024

	FECHA	VALOR	%	FECHA	VALOR	%
VALOR INICIAL	8/11/2023	$ 3.056.491.448	100,00%	5/09/2022	$ 257.054.643	48,02%
ADICIÓN 1				19/01/2024	$ 278.265.919	51,98%
VALOR TOTAL	$	**3.056.491.448**	**100,00%**	$	**535.320.562**	**100,00%**

	FECHA	DIAS	%	FECHA	DIAS	%
PLAZO INICIAL	8/11/2023	48,00	24,49%	8/11/2023	48	23,41%
AMPLIACIÓN 1	22/12/2023	27,00	13,78%	22/12/2023	36	17,56%
AMPLIACIÓN 2	19/01/2024	60,00	30,61%	19/01/2024	60	29,27%
AMPLIACIÓN 3	8/08/2024	61,00	31,12%	17/08/2024	61	29,76%
PLAZO TOTAL	**196 DIAS**		**100,00%**	**205 DIAS**		**100%**

	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS
SUSPENSIÓN 1	12/2/2024	30/3/2024	48	13/2/2024	30/3/2024	47
SUSPENSIÓN 2	5/4/2024	5/5/2024	31	5/4/2024	5/5/2024	31
TOTAL	**79**			**78**		

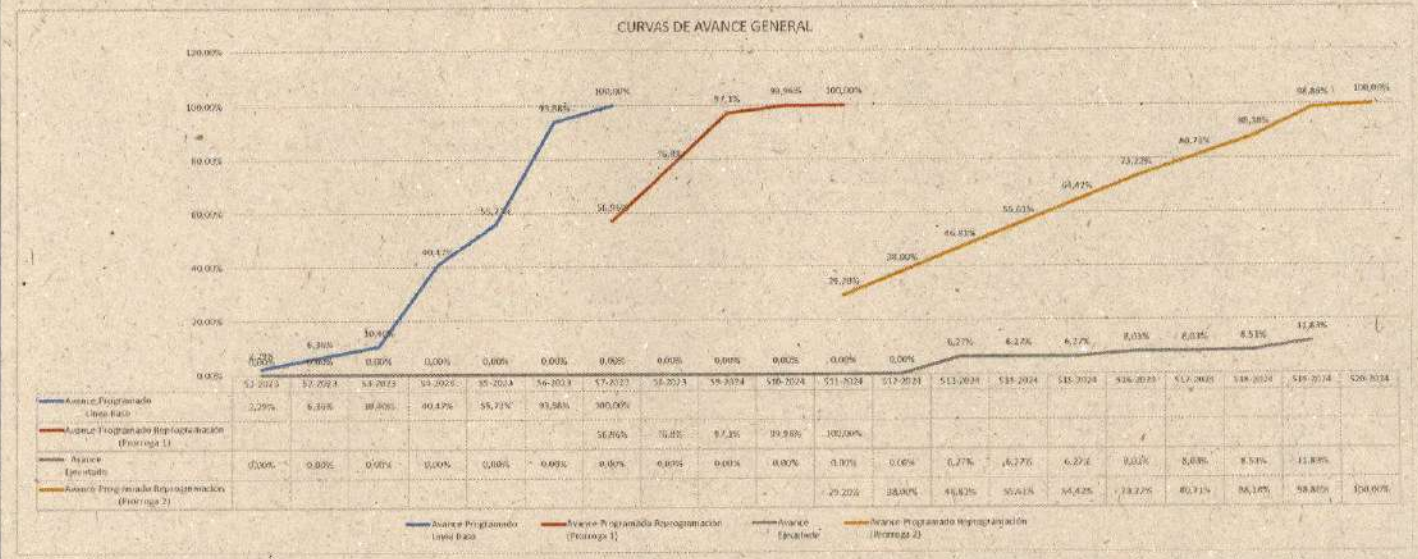
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

S18-2024 | Semana | S19-2024 | Del | 27/5/2024 | al | 2/6/2024

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

	Semana	Acumulado
Avance Programado	10,68%	98,86%
Avance Ejecutado	3,32%	11,83%
Desviación	7,36%	87,00%
Desviación (días)	0	
Fin Proyectado	8/9/2024	



AVANCE ACTIVIDADES LICENCIAS Y PERMISOS

ACTIVIDAD	% ANTERIOR			% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Aprovechamiento forestal	N/A			N/A	N/A	
Ocupación de cauce	N/A			N/A	N/A	
PMT	0%			0%	95%	95,00%

AVANCE ACTIVIDADES OBRAS

ACTIVIDAD	CANT. EJECUTADA ACUM.	% EJECUTADO ANTERIOR			% EJECUTADO ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
PRODUCTO 1. ESTRUCTURA DE PAVIMENTO					19,58%	100,00%	80,42%
EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN D	390,94	73,21%			73,21%	100,00%	26,79%
CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	2835,77	25,78%			25,78%	100,00%	74,22%
SUMINISTRO, COLOCACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE BASE	606,13	15,48%			32,18%	100,00%	67,82%
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE GEOCELDA	3030,66	34,23%			42,69%	100,00%	57,31%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSA MDC 19	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DE CUNETAS					0,00%	100,00%	100,00%
CONCRETO CLASE D (21 MPA). CUNETAS.	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 3. CONSTRUCCIÓN DE BOX COULVERT					18,71%	100,00%	81,29%
EXCAVACIONES PARA ESTRUCTURAS	91,00	31,25%			32,50%	100,00%	67,50%
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA SELLADORA PARA MUROS SIKA PVC V15	28,00	0,00%			30,43%	100,00%	69,57%
LIMPIEZA DE OBRAS TRANSVERSALES	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
CONCRETO CLASE F (14 MPA). SOLADOS DE E=0,05 M	2,38	28,00%			47,60%	100,00%	52,40%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). BOX COULVERT - LOSA INFERIOR	7,00	21,88%			25,00%	100,00%	75,00%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). BOX COULVERT - LOSA SUPERIOR Y MUROS LATERALES	12,26	7,84%			18,30%	100,00%	81,70%
CONCRETO CLASE C (28 MPA). MUROS, DISIPADORES, ALETAS.	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO	2627,53	10,41%			25,35%	100,00%	74,65%
LLENO MECÁNICO COMPACTADO	0,00	0,00%			0,00%	100,00%	100,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VIA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 - CAUCASIA) – COLORADO - NECHI, EN LA SUBREGIÓN BAJO CAUCA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

S18-2024 Semana S19-2024 Del 27/5/2024 al 2/6/2024

PRODUCTO 4. SEÑALIZACION VIAL				0,00%	0,00%	0,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA EN FRIO M2	0,00	0,00%		0,00%	0,00%	0,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN CON PINTURA ACRÍLICA EN FRIO ML	0,00	0,00%		0,00%	0,00%	0,00%
INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS	0,00	0,00%		0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE 75 CM X 75 CM EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/4"	0,00	0,00%		0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE 75CMX75CM DOBLE (SP/SR/SI), EN ÁNGULO 2"X2"X1/8"	0,00	0,00%		0,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL POSTE DE REFERENCIA SI-04 DOBLE EN ÁNGULO DE 2"X2"X1/8".	0,00	0,00%		0,00%	0,00%	0,00%
PARAL ESTRUCTURA PARA SEÑALES VERTICALES DE TRANSITO INFORMATIVAS SI-05 Y SI-06, EN H,	0,00	0,00%		0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. MANTENIMIENTO MECÁNICO				12,71%	100,00%	87,29%
INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE AFIRMADO	226,20	40,67%		40,67%	100,00%	59,33%
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	0,00	0,00%		0,00%	100,00%	100,00%

SEGUIMIENTO CURVA S

GENERAL

Atraso >= 5%	Atraso < 5%	Adelanto < 5%		Adelanto >= 5%
Semana	Avance Programado Linea Base	Avance Programado Reprogramación (Prorroga 1)	Avance Programado Reprogramación (Prorroga 2)	Avance Ejecutado
S1-2023	2,29%			0,00%
S2-2023	6,36%			0,00%
S3-2023	10,40%			0,00%
S4-2023	40,47%			0,00%
S5-2023	55,73%			0,00%
S6-2023	93,88%			0,00%
S7-2023	100,00%	56,96%		0,00%
S8-2023		76,8%		0,00%
S9-2024		97,1%		0,00%
S10-2024		99,96%		0,00%
S11-2024		100,00%	29,20%	0,00%
S12-2024			38,00%	0,00%
S13-2024			46,81%	6,27%
S14-2024			55,61%	6,27%
S15-2024			64,42%	6,27%
S16-2024			73,22%	8,03%
S17-2024			80,71%	8,03%
S18-2024			88,18%	8,51%
S19-2024			98,86%	11,83%
S20-2024			100,00%	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S19-2024 Del 27/5/2024 al 2/6/2024

Observaciones Generales

Descripción de las Actividades Ejecutadas esta Semana

PAVIMENTO: A LA FECHA NO SE HA INICIADO ESTA ACTIVIDAD

RIEGO DE EMULSION: A LA FECHA NO SE HA INICIADO ESTA ACTIVIDAD

CONFORMACION DE TERRENO:
- A LA FECHA SE TIENE UNA INTERVENCION DESDE K13+290 HASTA EL K13+725(FIN VÍA), SIN INTERVENCIÓN ESTA SEMANA

INSTALACION DE AFIRMADO PARA LLENO:
- A LA FECHA SE TIENE UNA INTERVENCION DESDE K13+290 HASTA EL K13+520, SIN INTERVENCIÓN ESTA SEMANA

INSTALACION DE BASE GRANULAR:
- A LA FECHA SE TIENE UNA INTERVENCION DE BASE GRANULAR DESDE K13+320 HASTA EL K13+725, SIN INTERVENCIÓN ESTA SEMANA
- LLEGA A OBRA MATERIAL DE BASE GRANULAR

CUNETAS : A LA FECHA NO SE HA INICIADO ESTA ACTIVIDAD

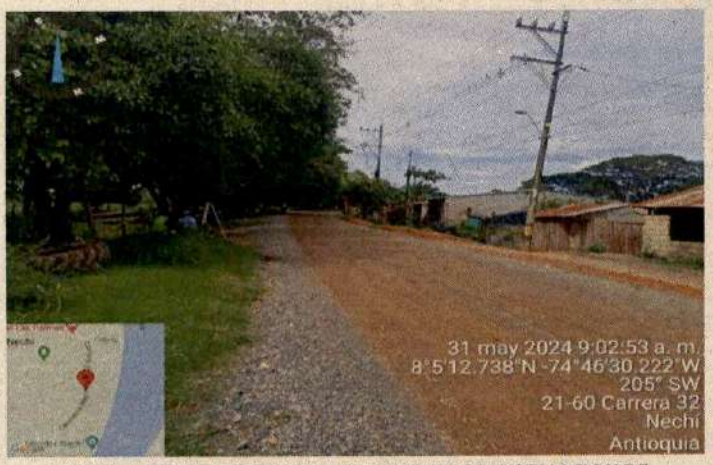
EXCAVACIÓN PARA BOX.:
*CONTINUAN ACTIVIDADES EN EL BOX UBICADO EN EL K13+217
*CONTINUAN ACTIVIDADES EN EL BOX UBICADO EN EL K13+370

INSTALACIÓN DE ACERO PARA BOX.:
*CONTINUAN ACTIVIDADES DE INSTALACION DE ACERO EN EL BOX UBICADO EN LA ABSCISA K13+217 EN ZARPA Y ALETAS
*CONTINUAN ACTIVIDADES DE INSTALACION DE ACERO EN EL BOX UBICADO EN LA ABSCISA K13+370 EN LOSA SUPERIOR, ZARPA Y ALETAS

CONCRETO PARA BOX.:
*INSTALACIÓN DE CONCRETO EN LOSA SUPERIOR, ZARPA Y ALETAS DE BOX UBICADO EN LA ABSCISA K13+217
*INSTALACIÓN DE CONCRETO EN LOSA SUPERIOR, ZARPA Y ALETAS DE BOX UBICADO EN LA ABSCISA K13+370
*SE TOMARON MUESTRAS PARA ENSAYOS DE RESISTENCIA AL CONCRETO

OTROS:
*SE SOLICITÓ A LA FIRMA CONTRATISTA
1.PÓLIZAS ACTUALIZADAS CON SUSPENSIÓN Y REINICIO DE OBRA Y PRORROGA No.3
2.REITERACIÓN DEL PERSONAL QUE VA A LABORAR EN DESARROLLO DEL CONTRATO DE OBRA, EN CASO DE QUE SE PRODUJERA CAMBIOS DE PERSONAL EN OBRA, SOLICITAMOS ALLEGAR LAS HOJAS DE VIDA PERTINENTE CON SU RESPECTIVO OFICIO PIDIENDO EL CAMBIO DEL RESPECTIVO PROFESIONAL
3.PROGRAMA DE INVERSIONES POR SEMANAS CORRESPONDIENTE A LA PROGRAMACIÓN CON PRORROGA NO.3 EN EXCEL Y PDF FIRMADO
4. SE REALIZA VISITA DE OBRA POR PARTE DE LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO EN REPRESENTACION DE LA GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
5. LLEGA A OBRA VIBROCOMPACTADOR

REGISTRO FOTOGRAFICO



ACTIVIDADES DE TOPOGRAFIA PARA INICIO DE INSTALACION DE BASE GRANULAR



REUNIÓN VISITA DE OBRA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S19-2024 Del 27/5/2024 al 2/6/2024

REGISTRO FOTOGRAFICO



CONCRETO 28 MPA - ZARPA - K13+370



CONCRETO 28 MPA - LOSA SUPERIOR K13+217

REGISTRO FOTOGRAFICO



CONCRETO 28 MPA - LOSA SUPERIOR - K13+217



LLEGA MATERIAL DE BASE A OBRA

ACTIVIDADES AREA SST

-SE REALIZA CHARLA SOBRE FACTORES DE RIESGO EN LOS LUGARES DE TRABAJO
-SE REALIZAN SEGUIMIENTOS A INGRESO Y RETIRO DE PERSONAL
-SE HACE RECORRIDO DONDE SE EVIDENCIA EL USO ADECUADO DE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL .
-SE FIJA NUEVA SEÑALIZACIÓN DE USO DE EPP
-SE LLEVA A CABO REUNIÓN ENTRE SUPERVISIÓN, CONTRATISTA INTERVENTORÍA DE PROYECTO DONDE SE DA A CONOCER AVANCES TÉCNICOS, AMBIENTALES, SOCIALES Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
-SE REALIZA SEGUIMIENTO A LO DOCUMENTAL REFERENTE A LA IMPLEMENTACIÓN DE ACTIVIDADES PARA EL SGSST

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S19-2024 Del 27/5/2024 al 2/6/2024

REGISTRO FOTOGRAFICO






REGISTRO FOTOGRAFICO






ACTIVIDADES AREA AMBIENTAL

-Se realiza recorrido de obra evidenciando condiciones actuales del frente de trabajo
-El contratista continúa haciendo uso del punto ecológico en obra
-Se evidencia acopio temporal para el almacenamiento de elementos para actividades constructivas, tales como cemento y varillas, ambas se encuentran acopiadas sobre estibas
-Se evidencia uso y buen manejo de unidad sanitaria fija, el cual cuenta, con sistema séptico para tratamiento de las aguas residuales
-Se evidencia el buen uso de la concretadora, es de mencionar que cada vez que esta es utilizada para las actividades constructivas, esta es instalada sobre una cubierta plástica, para evitar el contacto directo con el suelo y por ende la contaminación de este

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S19-2024 Del 27/5/2024 al 2/6/2024

REGISTRO FOTOGRAFICO



Manejo de residuos solidos



Acopio de cemento



Unidad Sanitaria Fija



Concretadora sobre plástico

ACTIVIDADES AREA FORESTAL

NO APLICA PARA ESTE PROYECTO

ACTIVIDADES AREA SOCIAL

-SE REALIZÓ RECORRIDO POR LA VÍA, SE HABLÓ CON LOS VOLQUETEROS SOBRE LAS SEÑALIZACIONES Y LA IMPORTANCIA DEL CUIDADO DEL PEATÓN
-SE REALIZÓ CALISTENIA POR LA MAÑANA Y CHARLA CON LOS EMPLEADOS DEL CUIDADO EN LA VÍA SOBRE LA IMPORTANCIA QUE ES TRABAJAR EN EQUIPO
:ITA Y COMITÉ DE OBRA SUPERVISIÓN DE LA GOBERNACIÓN, INTERVENTORÍA CONTRATISTA DE OBRA DONDE SE TRATARON TEMAS TÉCNICOS, AMBIENTALES, SST Y
:IALES, REVISIÓN DE AZ SOCIAL.
-SE REALIZÓ CALISTENIA Y UNA ORACIÓN Y SE HABLÓ UN POCO SOBRE EL CUIDADO DEL PEATÓN EN LA VÍA Y EL USO PERSONAL DE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN

REGISTRO FOTOGRAFICO



REUNIÓN

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

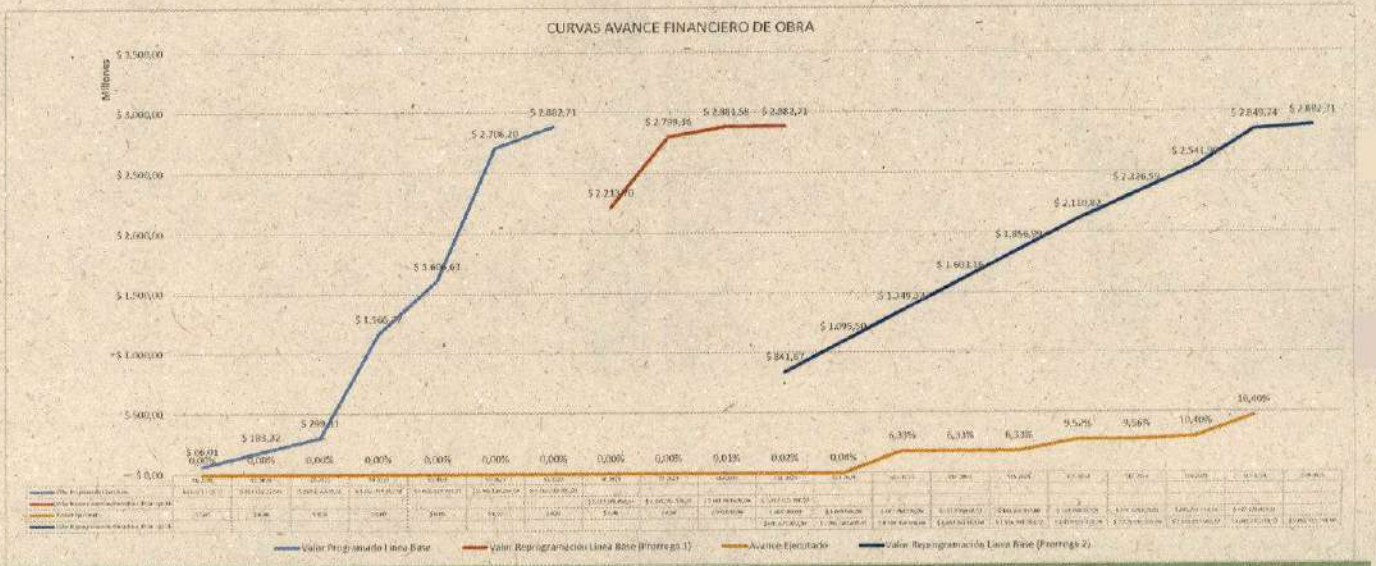
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

S18-2024	S19-2024	Del	20/05/2024	27/5/2024	al	2/06/2024

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$	2.849.740.661	98,86%
Avance Financiero Ejecutado	$	472.775.009	16,40%
Anticipo	$	456.473.717	15,00%
Facturado	$	274.308.629	8,97%
Potencial de Facturación	$	196.466.380	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$ 3.056.491.448
VALOR ADICIONAL POR MAYORES CANTIDADES EJECUTADAS EN LOS ITEMS CONTRACTUALES	$ -
VALOR DE ACTIVIDADES NO EJECUTADAS O MENORES CANTIDADES EN LOS ITEMS CONTRACTUALES	$
VALOR POR PROYECCION DE NUEVAS OBRAS (OBRAS EXTRAS)	
VALOR TOTAL PROYECTO	**$ 3.056.491.448**

SEGUIMIENTO CURVA S

				Atraso >= 5%			Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Linea Base	Valor Reprogramación Linea Base (Prorroga 1)	Valor Reprogramación Linea Base (Prorroga 2)	% Programado	% Reprogramado (Prorroga 1)	% Reprogramado (Prorroga 2)	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2023	$ 66.011.139,12			2,29%			$ 0,00	0,00%	$ -
S2-2023	$ 183.317.227,47			6,36%			$ 0,00	0,00%	$ -
S3-2023	$ 299.814.579,06			10,40%			$ 0,00	0,00%	$ -
S4-2023	$ 1.166.769.862,56			40,47%			$ 0,00	0,00%	$ -
S5-2023	$ 1.606.629.797,77			55,73%			$ 0,00	0,00%	$ -
S6-2023	$ 2.706.199.656,50			93,88%			$ 0,00	0,00%	$ -
S7-2023	$ 2.882.712.391,03			100,00%			$ 0,00	0,00%	$ -
S8-2023		$ 2.213.701.839,67			76,79%		$ 0,00	0,00%	$ -
S9-2024		$ 2.799.361.934,00			97,11%		$ 0,00	0,00%	$ -
S10-2024		$ 2.881.584.691,00			99,96%		$ 342.090,00	0,01%	$ -
S11-2024		$ 2.882.712.391,00	$ 841.670.432,20		100,00%	29,20%	$ 684.180,00	0,02%	$ -
S12-2024			$ 1.095.500.641,40			38,00%	$ 1.049.076,00	0,04%	$ -
S13-2024			$ 1.349.330.850,60			46,81%	$ 182.350.038,00	6,33%	$ -
S14-2024			$ 1.603.161.059,80			55,61%	$ 182.350.038,00	6,33%	$ -
S15-2024			$ 1.856.991.269,00			64,42%	$ 182.350.038,00	6,33%	$ -
S16-2024			$ 2.110.821.478,20			73,22%	$ 274.308.912,91	9,52%	$ 274.308.629,00
S17-2024			$ 2.326.586.069,40			80,71%	$ 275.459.628,91	9,56%	$ -
S18-2024			$ 2.541.899.580,60			88,18%	$ 299.741.144,14	10,40%	$ -
S19-2024			$ 2.849.740.661,00			98,86%	$ 472.775.009,31	16,40%	$ -
S20-2024			$ 2.882.712.391,00			100,00%			

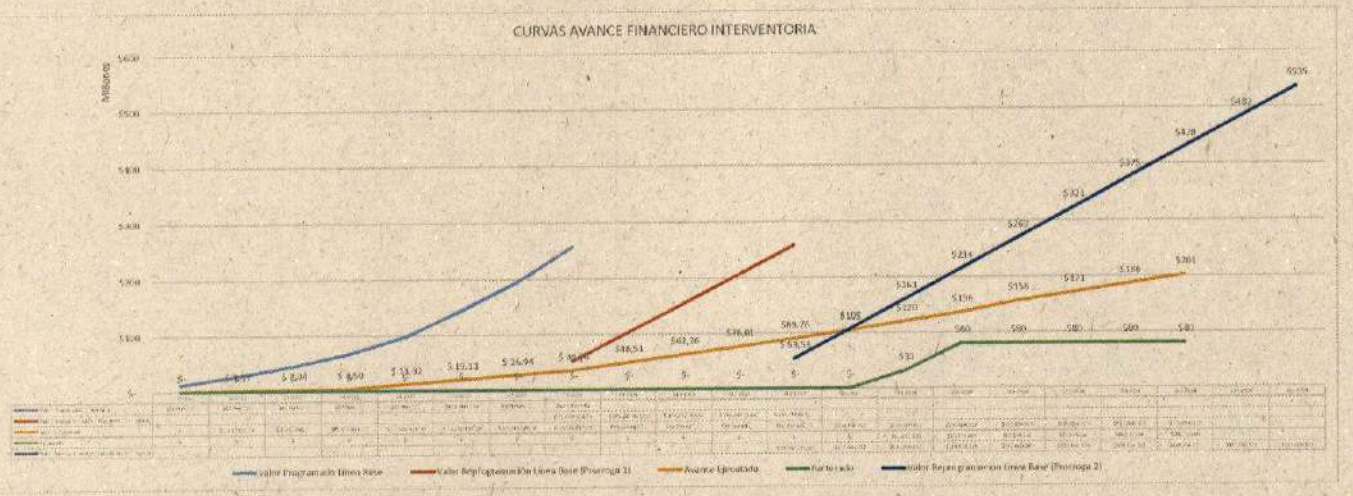
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO DE INTERVENTORÍA

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

S18-2024	S19-2024	Del	20/05/2024	27/5/2024	al	2/6/2024

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$ 428.256.450	80,00%
Avance Financiero Ejecutado	$ 200.856.617	37,52%
Anticipo	$ -	0,00%
Facturado	$ 80.104.286	14,96%
Potencial de Facturación	$ 120.752.331	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$ 257.054.643
VALOR ADICIONAL POR MAYORES CANTIDADES EJECUTADAS EN LOS ITEMS CONTRACTUALES	$ 278.265.919
VALOR DE ACTIVIDADES NO EJECUTADAS O MENORES CANTIDADES EN LOS ITEMS CONTRACTUALES	$ -
VALOR POR PROYECCION DE NUEVAS OBRAS (OBRAS EXTRAS)	$ -
VALOR TOTAL PROYECTO	**$ 535.320.562**

SEGUIMIENTO CURVA S

				Atraso >= 5%	Atraso >= 5%		Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Linea Base	Valor Reprogramación Linea Base (Prorroga 1)	Valor Reprogramación Linea Base (Prorroga 2)	% Programado	% Reprogramado (Prorroga 1)	% Reprogramado (Prorroga 2)	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2023	$ 12.000.000			4,67%			$ -	0,00%	$ -
S2-2023	$ 27.000.000			10,50%			$ 1.167.899,00	0,45%	$ -
S3-2023	$ 45.000.000			17,51%			$ 2.335.798,00	0,91%	$ -
S4-2023	$ 67.000.000			26,06%			$ 3.503.697,00	1,36%	$ -
S5-2023	$ 97.000.000			37,74%			$ 11.316.927,00	4,40%	$ -
S6-2023	$ 144.000.000			56,02%			$ 19.130.157,00	7,44%	$ -
S7-2023	$ 194.000.000			75,47%			$ 26.943.387,00	10,48%	$ -
S8-2023	$ 257.054.643	$ 51.410.928,60		100,00%	20,00%		$ 34.756.617,00	13,52%	$ -
S9-2024		$ 102.821.857,20			40,00%		$ 48.506.617,00	18,87%	$ -
S10-2024		$ 154.232.785,80			60,00%		$ 62.256.617,00	24,22%	$ -
S11-2024		$ 205.643.714,40			80,00%		$ 76.006.617,00	29,57%	$ -
S12-2024		$ 257.054.643,00	$ 53.532.056,20		100,00%	10,00%	$ 89.756.617,00	16,77%	$ -
S13-2024			$ 107.064.112			20,00%	$ 104.756.617	19,57%	$ -
S14-2024			$ 160.596.169			30,00%	$ 119.756.617	22,37%	$ 31.252.918
S15-2024			$ 214.128.225			40,00%	$ 135.856.617	25,38%	$ 80.104.286
S16-2024			$ 267.660.281			50,00%	$ 155.856.617	29,11%	$ 80.104.286
S17-2024			$ 321.192.337			60,00%	$ 170.856.617	31,92%	$ 80.104.286
S18-2024			$ 374.724.393			70,00%	$ 185.856.617	34,72%	$ 80.104.286
S19-2024			$ 428.256.450			80,00%	$ 200.856.617	37,52%	$ 80.104.286
S20-2024			$ 481.788.506			90,00%			
S21-2024			$ 535.320.562			100,00%			

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría de Infraestructura Física	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App **INFORME SEMANAL - EMPLEABILIDAD**

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

S18-2024	S19-2024	Del	20/5/2024	al	2/6/2024

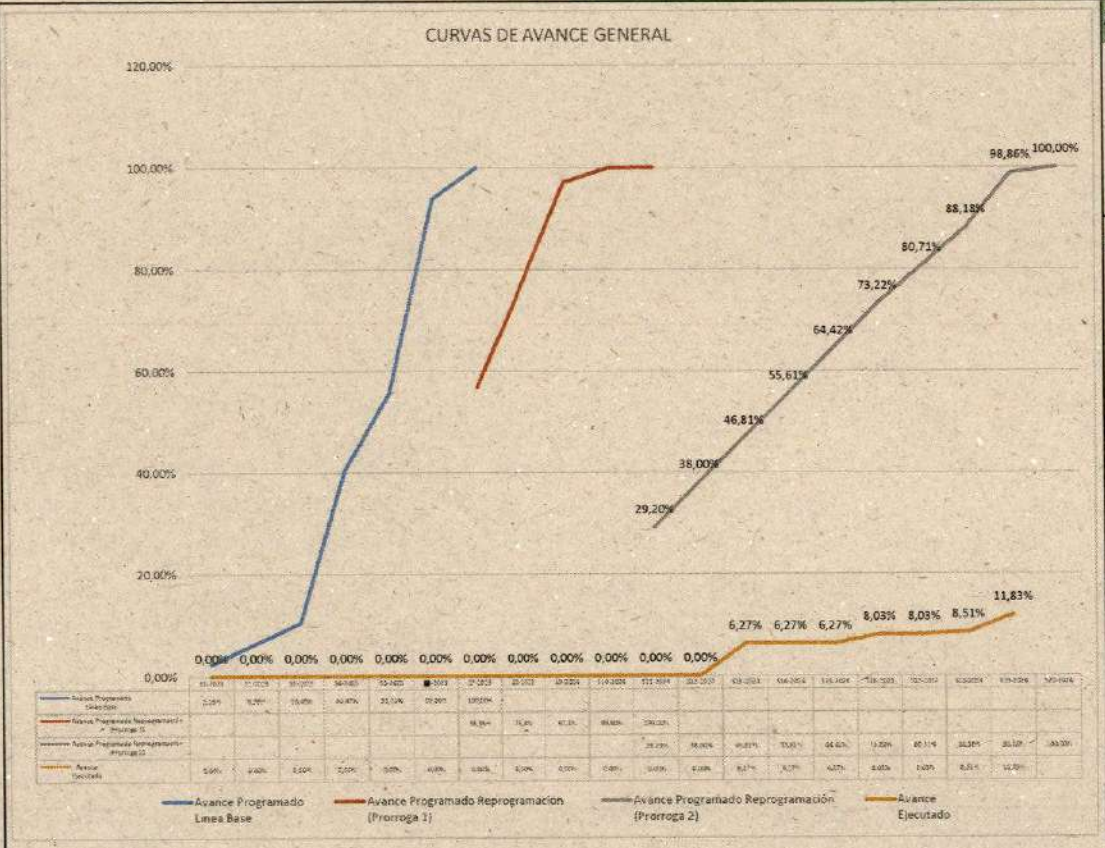
	Gobernación	Contratista Interventoría	Contratista Obra	Subcontratistas	Total	Incidencia Total
Ingresos	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
Profesionales		0	0		**0**	
Tecnólogos		0	0		**0**	
Operativos		0	0		**0**	
Administrativos		0	0		**0**	
Retiros	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
Profesionales		0	0		**0**	
Tecnólogos		0	0		**0**	
Operativos		0	0		**0**	
Administrativos		0	0		**0**	
Activos	**0**	**6**	**33**	**0**	**39**	
Profesionales		4	7		**11**	**28,2%**
Tecnólogos		0	2		**2**	**5,1%**
Operativos		0	24		**24**	**61,5%**
Administrativos		2	0		**2**	**5,1%**
Caracterización						
Hombres		4	29		**33**	**84,6%**
Mujeres		2	4		**6**	**15,4%**
Primer Empleo		0	0		**0**	
Discapacitado		0	0		**0**	
Indígenas		0	0		**0**	
LGTBI		0	0		**0**	
Afrodescendiente		0	0		**0**	
Localización		6	33			
De la Subregión		2	29		**31**	**79,5%**
De Antioquia		2	2		**4**	**10,3%**
Fuera de Antioquia		2	2		**4**	**10,3%**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaria de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaria De Infraestructura Física
Subsecretaria de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - CUADRO DE MANDO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

S18-2024	Semana	S19-2024	Del	27/5/2024	al	2/6/2024



Avance Fisico	Semana	Acumulado	
Avance Programado	10,68%	98,86%	-87,03%
Avance Ejecutado	3,32%	11,83%	
Plazo transcurrido	65,31%	126 dias	
Fin Proyectado	8/8/2024		

Estructura Pavimento K13+725 - K13+045		Total	Ejecutado	Avance
Carpeta asfáltica	10 cm	1,00 Km	0,000 Km	0%
Base Gran.	20 cm	1,00 Km	0,340 Km	34%

Obras varias	Total	Ejecutado	Avance
Cunetas	103 ml	0,0	0%
Box Coulverts	1 Und	0,5	50%
Box Coulverts	1 Und	0,5	50%
Muros	0	0,0	

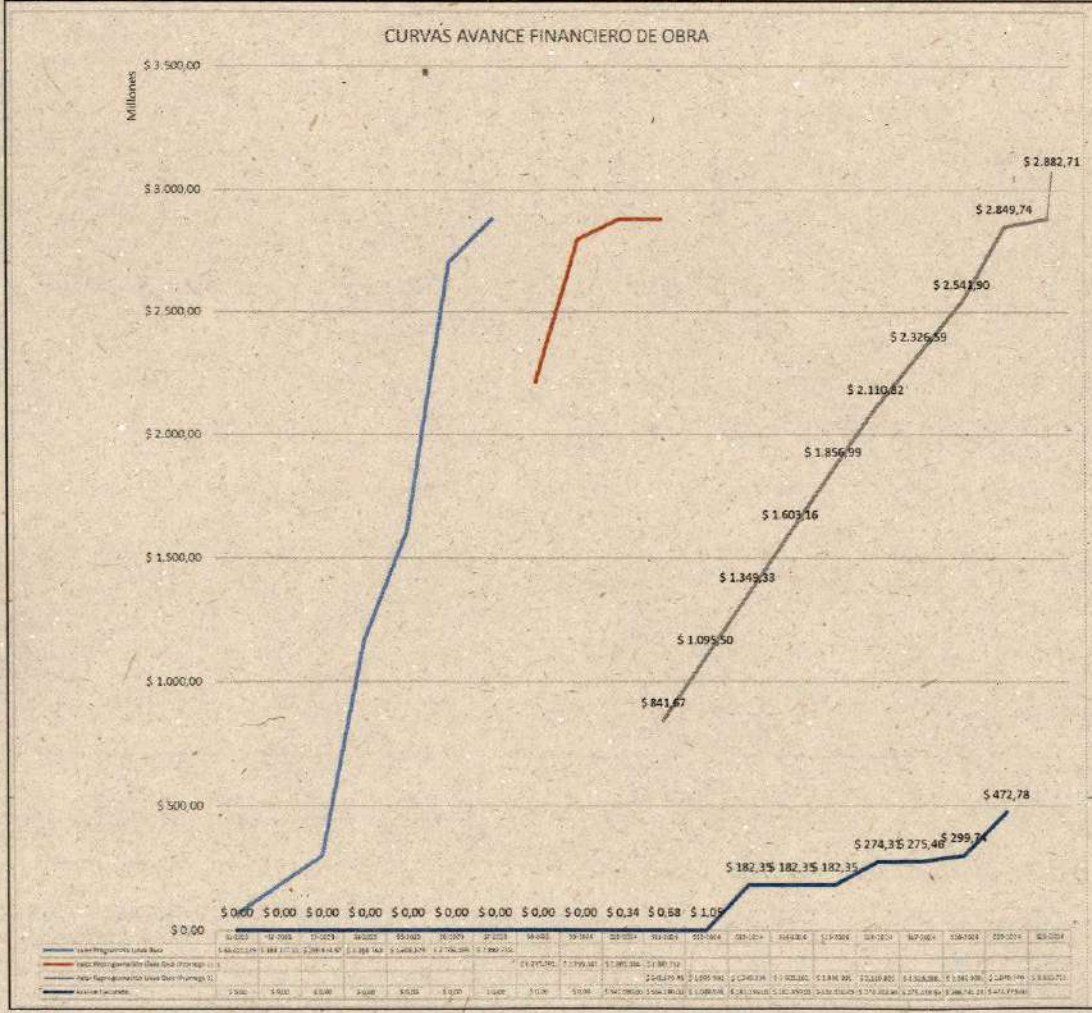
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría de Proyectos Estratégicos, Concesiones y App
INFORME SEMANAL - CUADRO DE MANDO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA VÍA CAMPO ALEGRE (RUTA 25 CAUCASIA) -COLORADO NECHI EN LA SUBREGIÓN DEL BAJO CAUCA. DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

S18-2024	Semana	S19-2024	Del	27/5/2024	al 2/6/2024

Avance Financiero Obra



Avance Financ. Program.	$	2.849.740.661		98,86%
Avance Financ. Ejecut.	$	472.775.009		16,40%
Desviación	-$	2.376.965.652		-82,46%
Facturado	$	274.308.629		8,97%
Balance Financiero				Año suscripción
Valor Inicial	$	**3.056.491.448,00**	2634,91	2023
Adición 1	$	-	0,00 SMMLV	2024
Adición 2			0,00 SMMLV	
Valor Total	$	3.056.491.448	+0 %	
Valor Proyect.	$	3.056.491.448		
Análisis financiero en SMML				
Gran total a adicionar	$	**1.528.245.724,00**	1.317,45	50,00%
Gran total adicionado	$	-	0,00 SMMLV	0,00%
Disponible para el 50% V.I.C.	$	1.528.245.724	1.175,57 SMMLV	44,62%