CONTRATO No.
26SS111B2865 de 2026

NIT:902061427-4

CON-LGI-067

Medellin - Miércoles 07 de octubre de 2026

Radicado: R 2026010695669
Fecha: 07/10/2026 09:07:22.0
Tipo: ORICIO
Destino: BEATRIZ ELENA OSPINA MONTOYA

Ingeniero:
EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRA
Profesional Universitario
Secretaria de Infraestructura fisica
Dirección de Desarrollo físico
Medellin - Antioquia

REFERENCIA: Contrato 26SS111B2865 de 2026 cuyo objeto es "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL AL CONTRATO DE MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDO ORDEN MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA".

ASUNTO: Radicado de informe técnico No.3 correspondiente al mes de Septiembre 2026

Cordial saludo;

Por medio de la presente, la interventoria, en el ejercicio de sus funciones y atribuciones otorgadas mediante el contrato para el contrato de la referencia, celebrado entre el Consorcio LGI Ituango y el departamento de Antioquia- Secretaria de Infraestructura Física, se permite del siguiente documento

informe técnico No.3, correspondiente al periodo comprendido entre el 25 de agosto de 2026 y el 25 de Septiembre de 2026

Cordialmente,

JOHANNA MORA VALENCIA
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO LGI ITUANGO
Email: consorciolgituango@gmail.com
Elaboro: Johanna Mora Valencia
Folios: 2
Anexos: Informe técnico No.3 y CD con anexos

Oct 7/2026

1

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	**GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA** SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA**	CONSORCIO LGI

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL "MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDO ORDEN MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE, DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 26SS111B2865 DE 2026



INFORME TECNICO MENSUAL No.3

PERIODO:

25 DE AGOSTO DE 2026 AL 25 DE SEPTIEMBRE DE 2026

CONTRATO DE OBRA No. 26OO111B2860 de 2026

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

OCTUBRE 2026

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	**GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA** SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA**	CONSORCIO LGI ITUANGO

ITUNGO-ANTIOQUIA

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3

CONSORCIO LGI ITUANGO

DEPENDENCIA	NÚMERO DE COPIAS
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICAGOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	1

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN

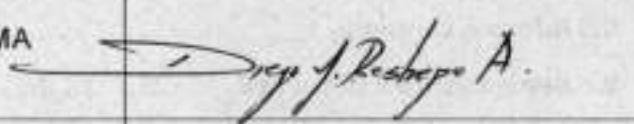
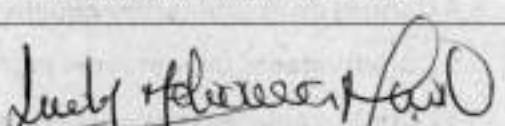
DOCUMENTO	INFORME MENSUAL No.3 SEPTIEMBRE 2026	
ELABORÓ:	NOMBRE	DIEGO MARTIN RESTREPO AGUDELO
RESIDENTE DE INTERVENTORÍA ITUANGO	FIRMA	
REVISÓ Y APROBÓ:	NOMBRE	LEIDY JOHANNA MORA VALENCIA
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA	FIRMA	
RECIBÓ:	NOMBRE	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO
SUPERVISOR DEL PROYECTO	FIRMA	
FECHA	OCTUBRE – 6 – 2026	

Tabla de contenido

1. INTRODUCCIÓN 5
2. GENERALIDADES 6
3. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 6
3.1 Localización General y especifica 6
3.2 INFORMACION GENERAL DE LOS CONTRATOS 8
3.2.1 Datos generales del contrato de obra 9
3.2.2 Datos generales del contrato de Interventoria 9
3.3 Características técnicas del proyecto 10
4. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA 19
4.1 Información del contrato de obra 19
5.SEGUIMIENTO AL CONTRATO DE OBRA 20
5.1 Descripción de actividades acumuladas 20
5.2 DESCRIPCION DE ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO 23
5.3 Relación de actas de pago parciales, acumulados y saldos por ejecutar 24
5.4 Control de programación y recursos 25
5.5 Informe semanal 25
5.6 Seguimiento a la curva S 25
5.7 Control de estado general del tiempo 27
5.8 Control de maquinaria y equipo 28
5.9 Cumplimiento del personal profesional de obra 28
5.10 Control aportes legales y seguridad social contrato de obra 29
5.11 Resumen ensayos de laboratorio 29
5.12 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL 29
5.13 Seguimiento a las garantías de obra 29
5.14 Actas de comité de obra o actas de reunión 30

5.15 Copia de bitácora 32

5.16 Fuentes de materiales 32

6. Seguimiento al plan de Gerencia 33

6.1 Definición y alineación de los objetivos 33

7. INFORMACION CONTRATO DE INTERVENTORIA 35

7.1 Datos del contrato de interventoria 35

7.2 Acciones a seguir por parte de la interventoria durante la ejecución del proyecto 36

7.3 Descripción de las actividades realizadas por el interventor 38

7.4 REGISTRO FOTOGRAFICO 39

7.5 Relación de equipos contrato de interventoria 39

7.6 RELACION DEL PERSONAL DE INTERVENTORIA 40

7.7 Control de aportes legales y seguridad social del contrato de interventoria . 40

7.8 Informe financiero y presupuestal contrato de interventoria 40

7.9 Seguimiento a garantías del contrato de interventoria 41

8.CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 42

9. ANEXOS 43

1. INTRODUCCIÓN

Mediante licitación pública N° LIC-111B-05-2025, la Gobernación de Antioquia-secretaria de Infraestructura Física (SIF). Adjudicó el contrato de obra No. 26OO111B2860 DE 2026 a la firma CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026, cuyo objeto es la "MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA", por un valor inicial de $ 11.869.263.725 y un plazo de 12 meses.

De igual manera, y con el objeto de garantizar el cumplimiento al contrato y de garantizar la calidad de las obras, la misma Entidad adjudicó al CONSORCIO LGI ITUANGO el contrato No. 26SS111B2865 DE 2026, cuyo objeto es : "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL "MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDO ORDEN MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE, DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA", por un valor de $ 406.697.441 (incluido IVA) y un plazo de 13 meses.

Este proyecto se llevará a cabo en el Norte del departamento de Antioquia, el cual consta de cuatro puntos de atención; de los cuales tres se encuentran en las abscisas K82+000 , K76+300 y el K73+800 del municipios de Ituango y un punto en la abscisa K41+900 del municipio de Carolina del príncipe; estas intervenciones se realizan con el fin de mejorar las condiciones de movilidad como factor de incremento de la calidad de vida y bienestar para los habitantes del sector y los potenciales usuarios de la vía, garantizando la conectividad local y regional, lo que permitirá mejorar las condiciones de operación de la infraestructura vial existente.

2. GENERALIDADES

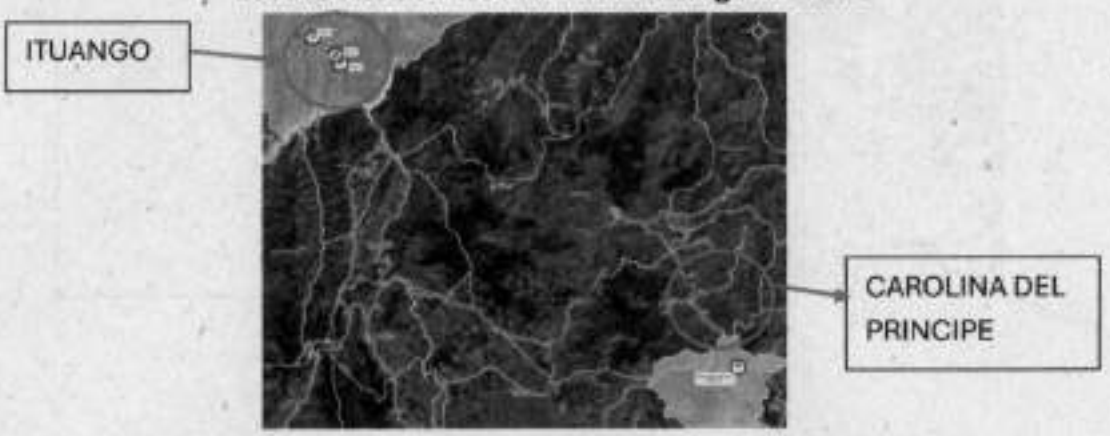
El Departamento de Antioquia adjudico el mejoramiento de la red vial a cargo del departamento la intervención de CUATRO (4) Puntos de Atención Prioritaria (PAP) localizados en los municipios de Ituango y Carolina del Príncipe. En el municipio de Ituango, en la vía identificada con código 25AN11-1 se encuentran tres de los cuatro puntos a intervenir, en las abscisas Km 82+000, Km 76+300 y Km 73+800. En el municipio de Carolina del Príncipe se encuentra un punto de atención prioritaria localizado en el Km 41+900. En total, las intervenciones en estos CUATRO (4) puntos suman una intervención de 711m en el municipio de Ituango y de 54m en el municipio de Carolina del Príncipe para un total de 765m, los cuales pretende mejorar las condiciones de movilidad como factor de incremento de la calidad de vida y bienestar para los habitantes del sector y los potenciales usuarios de las vías, garantizando la conectividad local y regional, lo que permitirá mejorar las condiciones de operación de la infraestructura vial existente, alcanzando los factores de operación, seguridad y confort mínimos exigidos por la normatividad.

3. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

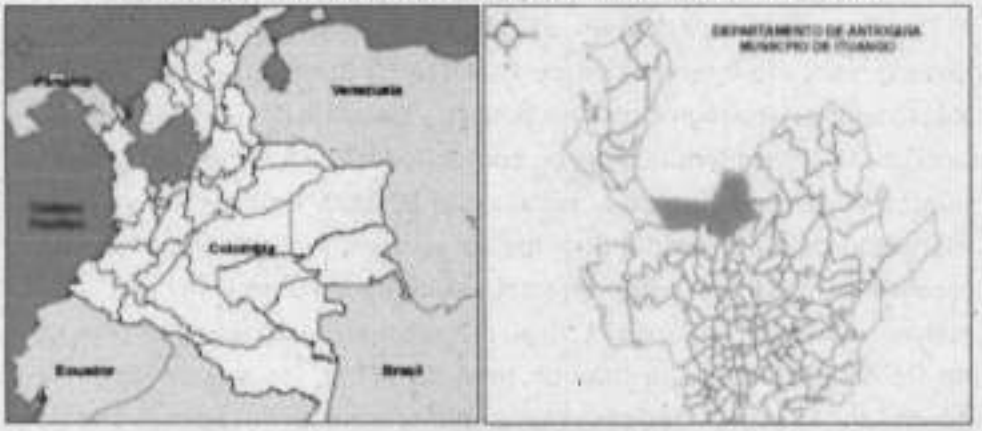
3.1 Localización General y especifica

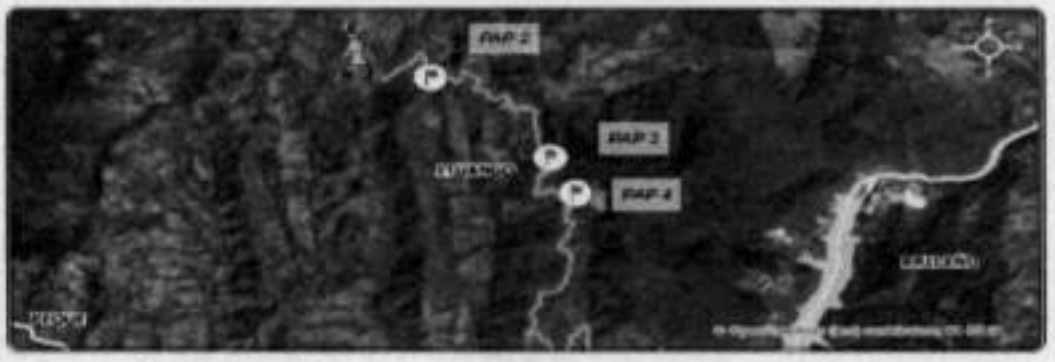
Los trabajos se ejecutan en las vías (25AN11-1) La Partidas a San José de la Montana -San Andrés de Cuerquia-Matanzas-Pescadero-Ituango y en la via (62AN21-1) Puente Gabino-Gómez Plata-El Guayabo-Carolina del Principe-La Herradura-Partidas de Guadalupe-Guadalupe (No incluye tramo urbano de Gómez Plata)

Localización de los PAP de la subregión Norte

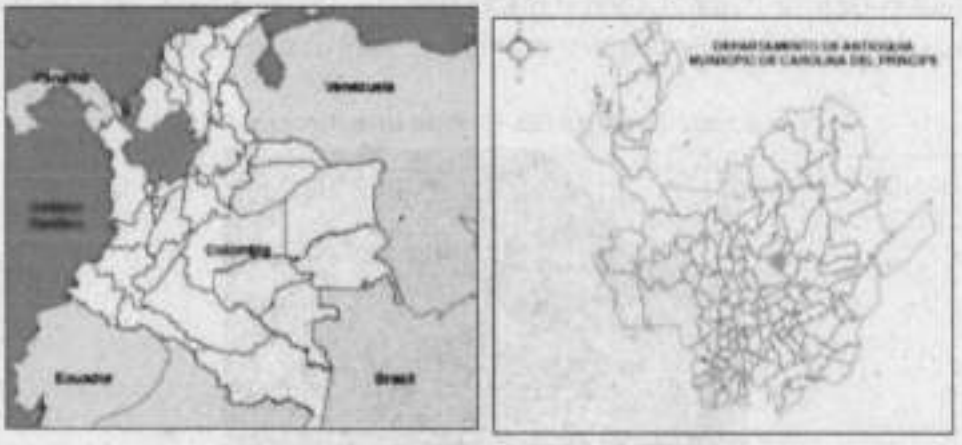


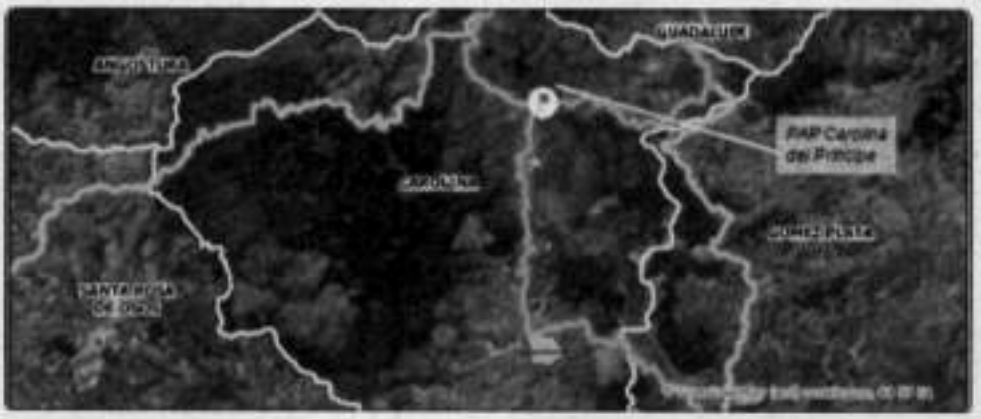
Localización de los PAP de la subregión municipio de Ituango





Localización de los PAP de la subregión municipio de Carolina del Principe





El proyecto se desarrollará en los siguientes corredores viales (25AN11-1) Las Partidas a San José de la Montana -San Andrés de Cuerquia-Matanzas-Pescadero-Ituango y la via (62AN21-1) Puente Gabino-Gómez Plata-El Guayabo-Carolina del Principe-La Herradura-Partidas de Guadalupe-Guadalupe (No incluye tramo urbano de Gómez Plata

UBICACIÓN DE VIAS A INTERVENIR

Código vía	Municipio	Abscisa inicial	Abscisa final	Longitud (m)	Coordenada inicial	Coordenada final
62AN21-1	Carolina del Príncipe	Km 41+870	Km 41+924	54	X:4747688.32332	X: 4747738.015009
					Y:2308382.872207	Y: 2308406.46995
25AN11-1	Ituango (PAP 4)	Km 73+630	Km 73+900	270	X: 4699701.969816	X: 4699694.02094
					Y: 2347256.430686	Y: 2347393.823737
25AN11-1	Ituango (PAP 3)	Km 76+140	Km 76+406	266	X: 4699101.356205	X: 4699111.972491
					Y: 2348316.456361	Y: 2348464.399304
25AN11-1	Ituango (PAP 2)	Km 81+925	Km 82+100	175	X: 4696381.01385	X: 4696473.660125
					Y:2350743.461283	Y: 2350828.199056

3.2 INFORMACION GENERAL DE LOS CONTRATOS

A continuación, se describe la información general de los contratos de obra e interventoria.

3.2.1 Datos generales del contrato de obra

En la siguiente tabla se muestran los datos generales del contrato de obra No. 26OO111B2860 DE 2026

FICHA TÉCNICA DEL CONTRATISTA DE OBRA	
Contratista	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026
Nit.	902036033-0
Representante Legal	ALBEIRO MONROY DONADO
Contrato de Obra No.	26OO111B2860 DE 2026
Objeto	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
Fecha de suscripción del contrato	17/02/2026
Fecha del acta de inicio	23/06/2026
Valor del contrato	$ 11.869.263.725
Plazo inicial	12 MESES
Fecha de terminación	23/06/2027

3.2.2 Datos generales del contrato de Interventoria

En la siguiente tabla se muestran los datos generales del contrato de obra No. 26OO111B2860 DE 2026

FICHA TÉCNICA DEL CONTRATISTA DE INTERVENTORIA	
Contratista	CONSORCIO LGI ITUANGO
Nit.	902061427-4
Representante Legal	BLANCA LILLYAM TABARES MESA
Contrato de interventoria No.	26SS111B2865 DE 2026
Objeto	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL "MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDO ORDEN MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE, DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"
Fecha de Suscripción	28/05/2026
Fecha del acta de inicio	23/06/2026
Valor del contrato	$ 1.512.855.363
Plazo inicial	13 MESES
Fecha de terminación	23/07/2027

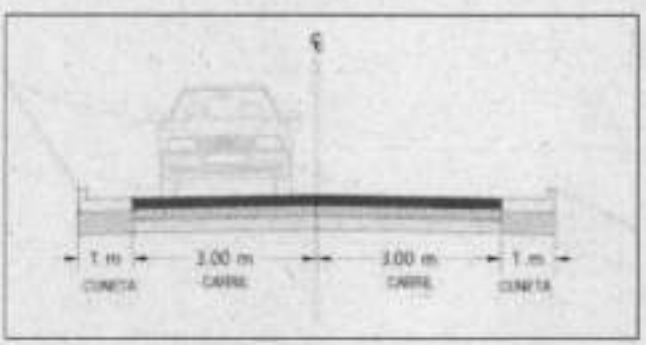
3.3 Características técnicas del proyecto

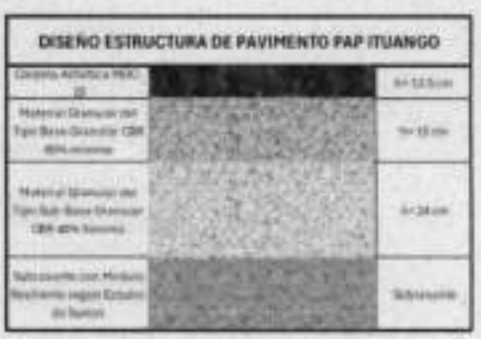
La intervención de las vías busca mejorar la transitabilidad en las vías de los municipios beneficiados con la construccion de los puntos donde se presentó afectación con la perdida parcial de la banca, a continuación de numeran los sitios y cuáles son las actividades de que se ejecutaran.

- En la vía 25AN11-1 Las Partidas a San José de la Montana -San Andrés de Cuerquia-Matanzas-Pescadero-Ituango, se presentan tres puntos de atención:

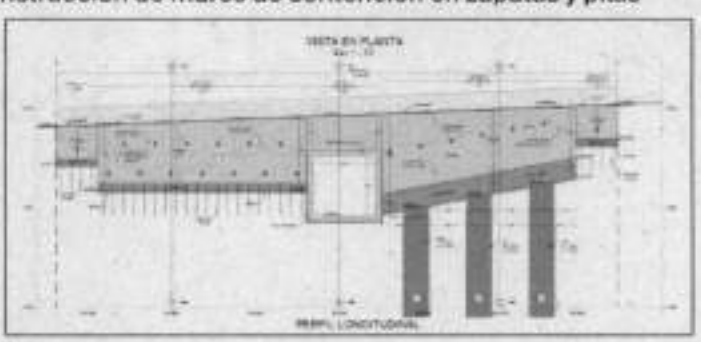
a) **PAP 2 en el K82+000:** En este punto la vía está compuesta por una calzada sencilla con una calzada bidireccional. En el punto se presenta perdida de banca, debido a la interrupción y colmatación del box coulvert existente el cual tiene una sección de 1,8m x 1,8m. De acuerdo con lo reportado en los chequeos técnicos el box coulvert es en concreto y se encuentra colmatado y estructuralmente fallado, Teniendo en cuenta las condiciones y con el fin de recuperar la calzada en este sector se ejecutarán las siguientes actividades:

- Estructura de pavimento en el área afectada

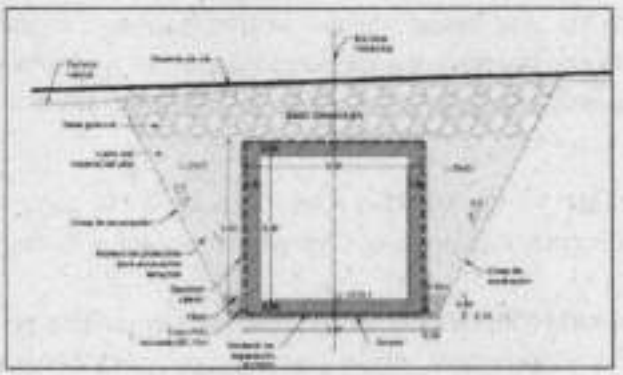




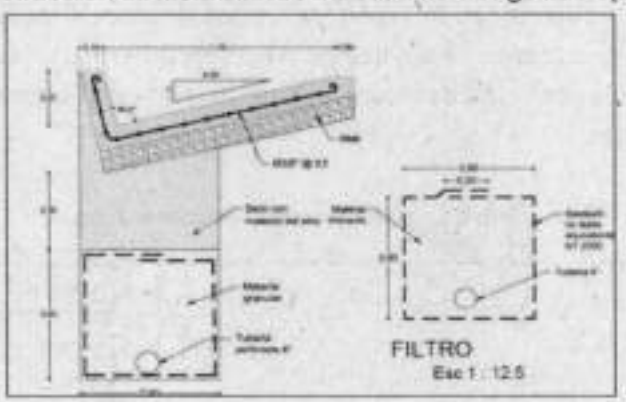
- Construccion de muros de contención en zapatas y pilas



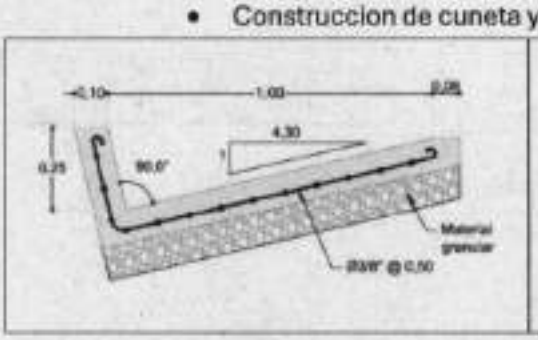
- Construccion de Box coulvert

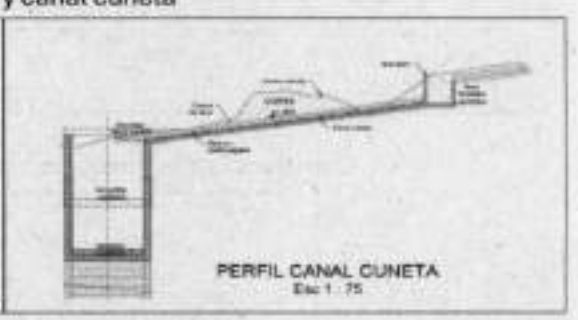


- Construccion de filtro francés e instalación de geodrén planar

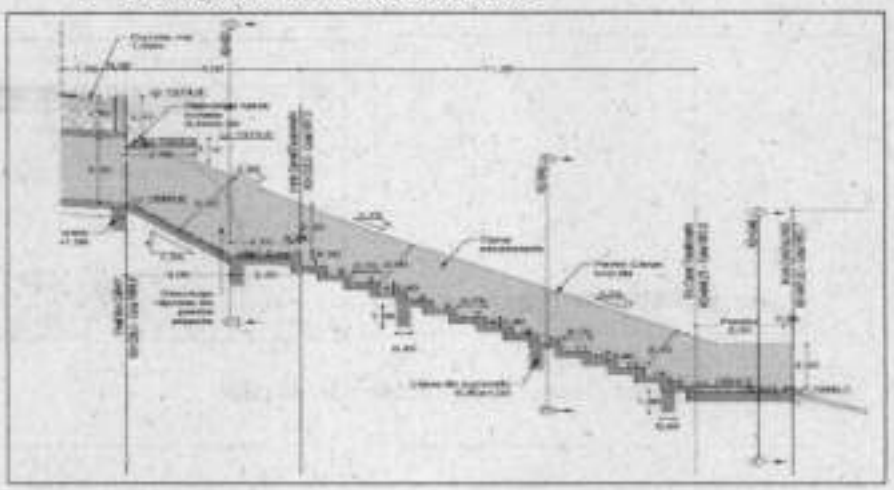


- Construccion de cuneta y canal cuneta

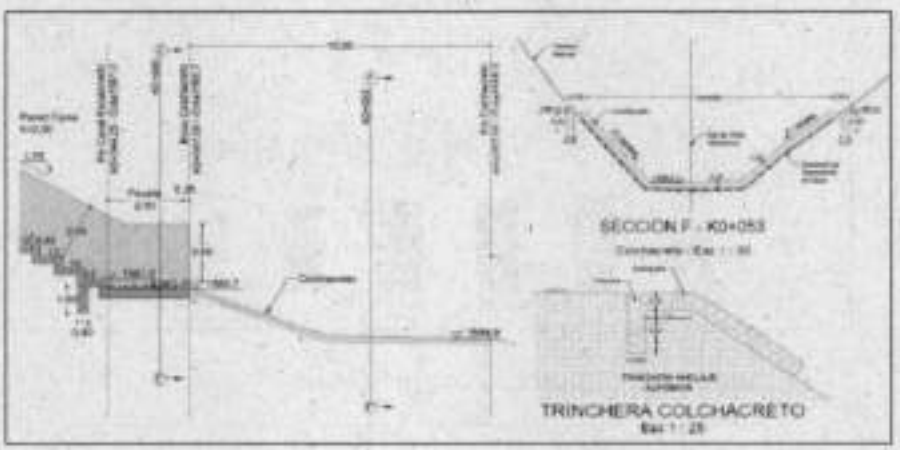




- Construccion de canal escalonado

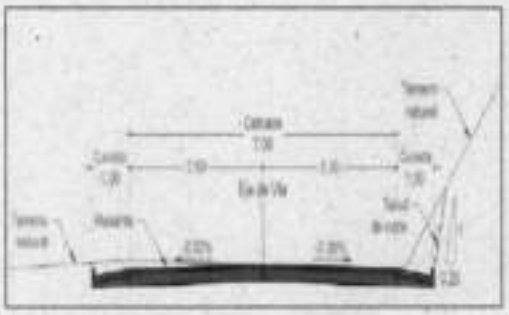


- Construccion de colchacreto



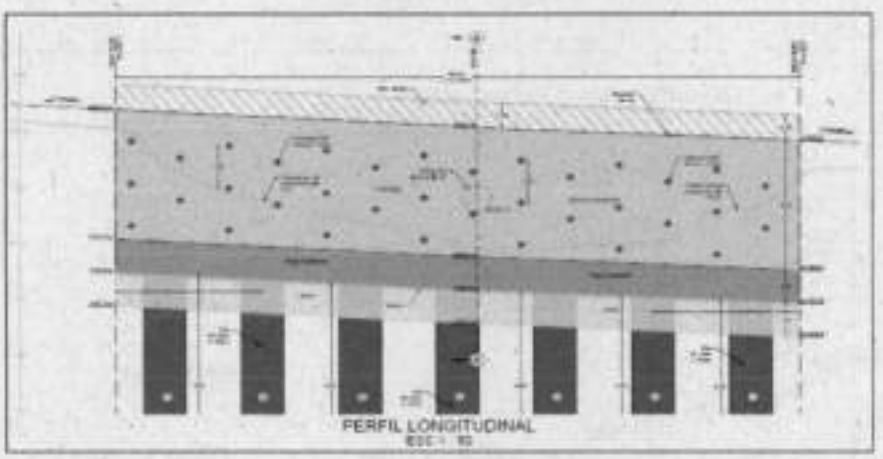
b) **PAP 3 en el K76+300:** En este punto la vía tiene una calzada sencilla, con calzada bidireccional. En este sitio se presentó una avenida torrencial que detonó la pérdida de la banca y sumado a esto la ausencia de obras hidráulicas para el manejo de aguas y escorrentía ha generado con el paso del tiempo procesos erosivos, carcavamiento, arrastre de material a lo largo de la ladera inferior y desconfinamiento lateral de la vía existente; Actualmente la vía no presenta carpeta asfáltica ni cuenta con cunetas laterales, sin embargo, se pueden apreciar algunos vestigios de la carpeta antigua, teniendo en cuenta lo anterior la consultoría en sus diseños, propones ejecutar las siguientes actividades:

- Construccion de la estructura de pavimento en el área afectada

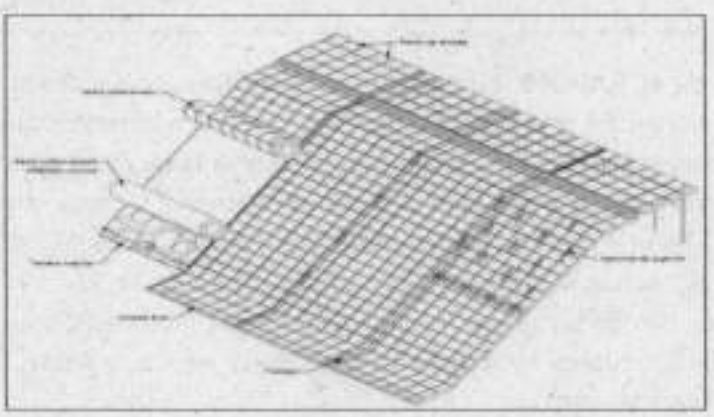




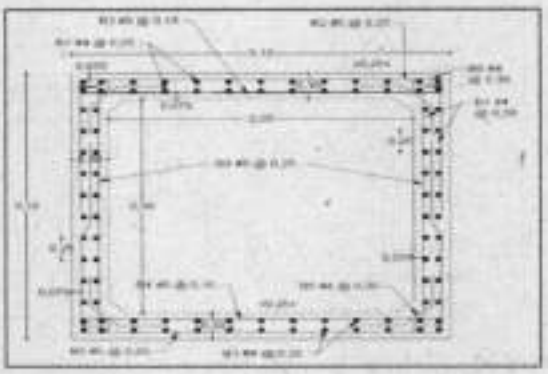
- Construccion de muros de contención en pilas



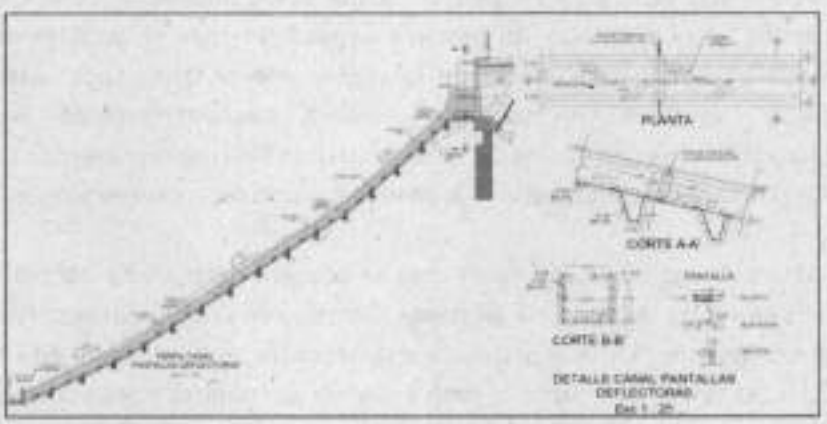
- Estabilización de talud con geomanto



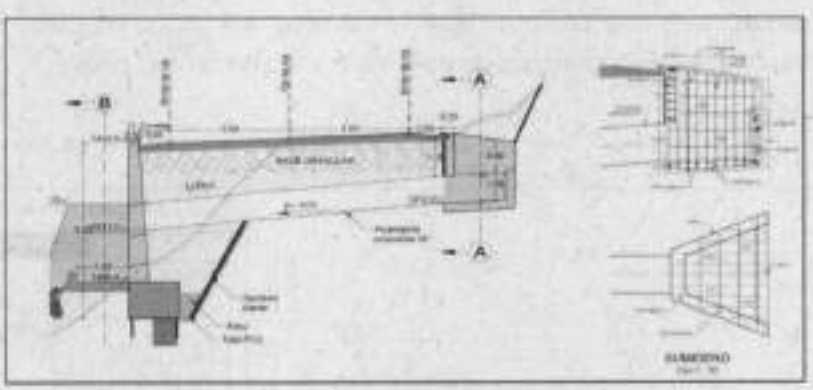
- Construccion de Box coulvert



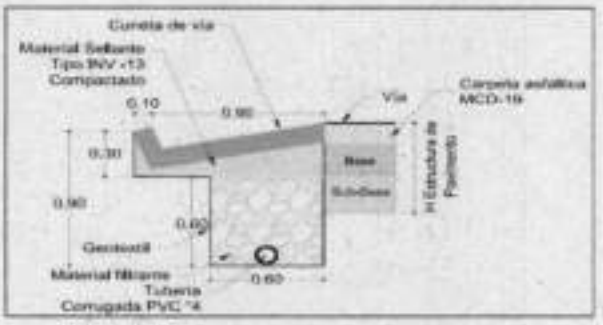
- Construccion de canal escalonado



- Construccion de alcantarilla de 36"



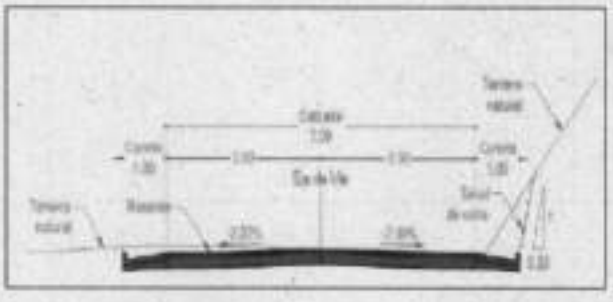
- Construccion de cuneta filtro

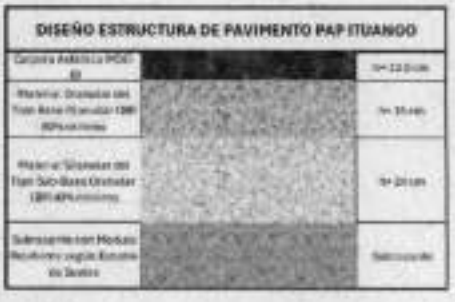


c) **PAP 4 en el K73+800: 73+800** En este punto de atención la via es una calzada sencilla bidireccional que presenta un proceso de perdida de banca en la zona de la curva, se considera que este fallo se generó debido al taponamiento de las obras hidráulicas existentes, lo que detonó un proceso erosivo ya que el agua de escorrentía y de la vaguada caen directamente sobre la ladera inferior, generando arrastre continuo de material superficial, también se observa desconfinamiento lateral debido al desprendimiento y pérdida de las obras hidráulicas existentes, ademas de encontrar el box coulvert destruido por lo que no fue posible determinar las dimensiones.

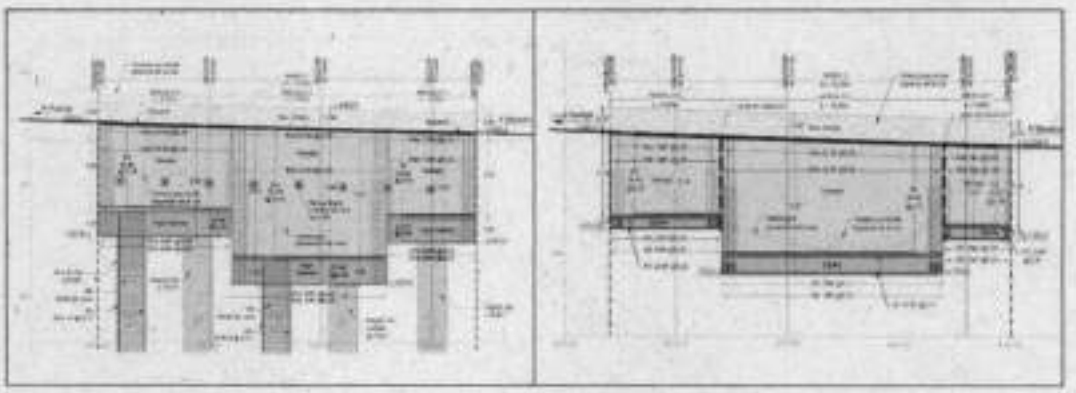
En general la estructura de pavimento se observa deteriorada debido a que el agua de escorrentia fluye sobre la via existente. Se observa también desconfinamiento lateral, y desprendimiento de material debido a la ausencia de obras hidráulicas como cunetas o canales, el agua fluye sobre la ladera inferior sin control y genera erosión y arrastre de materiales. Por otro lado, la ladera superior se observa estable y se identifican afloramientos de roca fracturada y moderadamente meteorizada; Teniendo en cuenta la problemática de este punto de atención el consultor indica las obras necesarias que se deben construir para garantizar la buena transitabilidad en el sector:

- Construccion de la estructura de pavimento en el área afectada

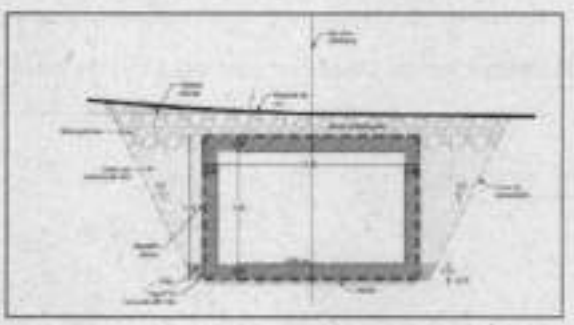




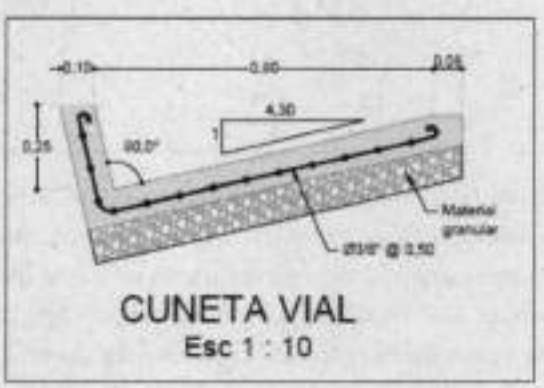
- Construccion de muros de contención en pilas y zapatas



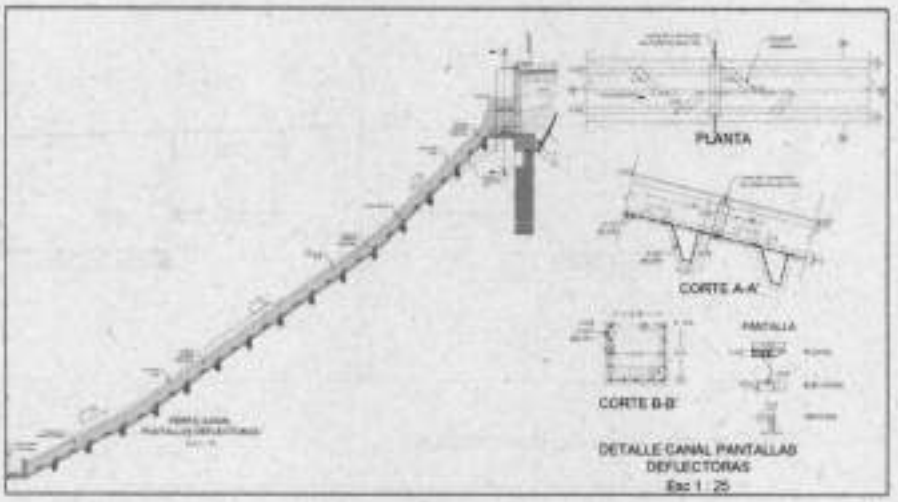
- Construccion de Box coulvert



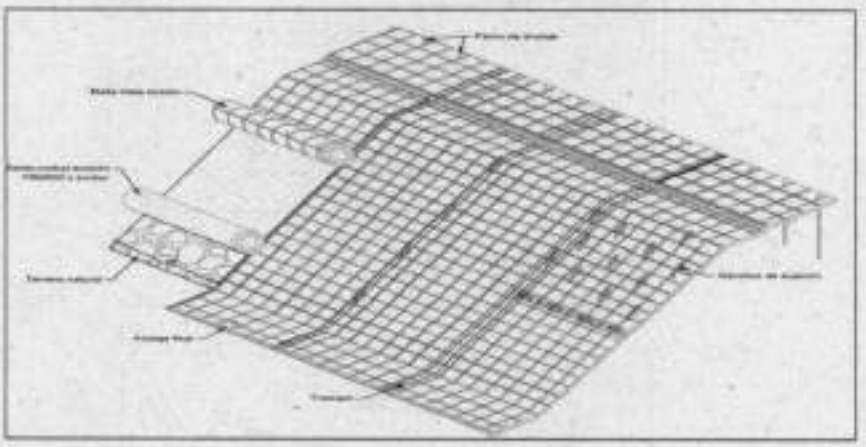
- Construccion de cuneta



- Construccion de canal escalonado CDP

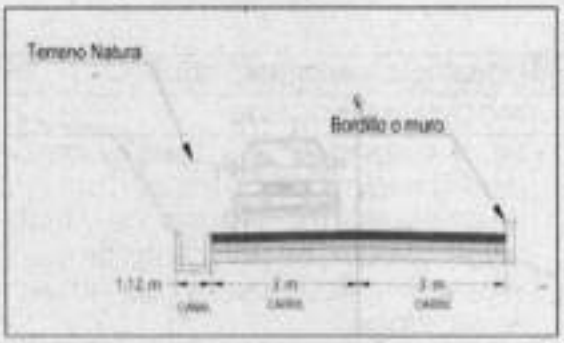


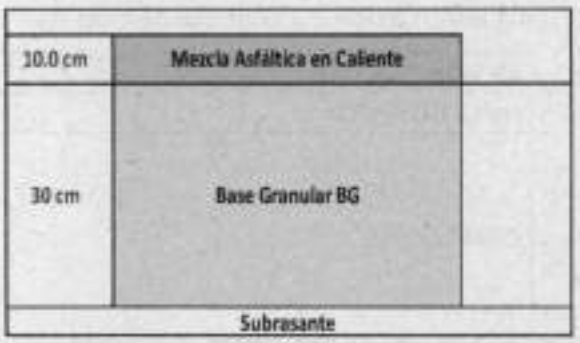
- Estabilización de talud con geomanto y malla triple torsión



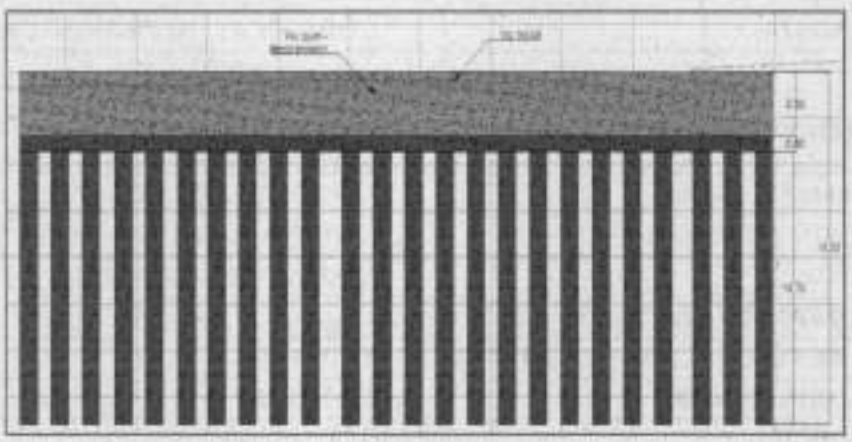
➢ (62AN21-1) Puente Gabino-Gómez Plata-El Guayabo-Carolina del Principe-La Herradura-Partidas de Guadalupe-Guadalupe (No incluye tramo urbano de Gómez Plata), esta vía está compuesta por una calzada sencilla con un carril bidireccional. Las afectaciones presentadas en el K41+900, de la vía corresponden principalmente a un manejo inadecuado de aguas de escorrentía procedentes de la ladera superior y a las pobres condiciones de drenaje a las que se encuentra expuesta la vía, las cuales configuraron la pérdida de banca progresiva en el tramo vial, así mismo, se presenta socavación en la banca a la salida de la alcantarilla. Teniendo en cuenta la afectación presentada el consultor propone realizar las siguientes estructuras:

- Construccion de la estructura de pavimento en el área afectada

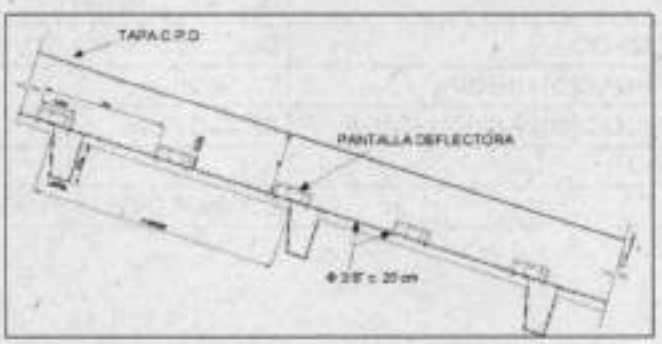




- Construccion de muros de contención en pilas



- Construccion de canal escalonado CDP



- Estabilización de talud con geomanto
- Construccion de alcantarilla de 36"

4. INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA

4.1 Información del contrato de obra

ENTIDAD CONTRATANTE	**GOBERNACION DE ANTIOQUIA**
No CONTRATO:	26OO111B2860 DE 2026
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
PROCESO DE SELECCIÓN	LICITACION PUBLICA No. LIC-111B-05-2025
DATOS DEL CONTRATISTA DE OBRA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026
Nit.	902.036.033-0
INTEGRANTES DEL CONSORCIO	CONSTRUCIVIL SD SAS 90 %
	EDETEL SAS 10%
Representante Legal	ALBEIRO MONROY DONADO
DIRECCION Y CIUDAD	CARRERA 80A 32E 60 - MEDELLIN
TELEFONO	3023750360-3148944851
OTROS DATOS DE CONTACTO	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	17/02/2026
FECHA DE INICIACIÓN	23/06/2026
VALOR INICIAL:	$ 11.869.263.725
VALOR ACTUALIZADO	$ 11.869.263.725
PLAZO INICIAL	DOCE (12) Meses
PLAZO ACTUALIZADO	DOCE (12) Meses
FECHA DETERMINACION INICIAL	23/06/2026
FECHA DETERMINACION ACTUALIZADA	23/06/2026
VALOR ANTICIPO	N/A
INTERVENTOR	CONSORCIO LGI ITUANGO

5.SEGUIMIENTO AL CONTRATO DE OBRA

5.1 Descripción de actividades acumuladas

El 23 de junio de 2026 se emitió la orden de inicio tanto para la interventoria y el contratista, dándose inicio a la etapa de pre-construcción donde el contratita según los pliegos tiene 10 días para realizar observaciones a los diseños, para el corte de este informe no se había pronunciado en cuanto a los diseños, sin embargo, el contratista ya había realizado unas visitas en los puntos a intervenir tanto de Ituango como de carolina del príncipe donde realizo una verificación, encontrando diferencias en el PAP de carolina, debido a que la ubicación donde se va construir el muro de contención tiene diferencias de altura y largo, por lo que se decide iniciar por los puntos de atención prioritaria del frente de ituango (PAP), mientras se constata con topografia la información del frente de carolina del príncipe.
En los PAP del frente de Ituango se inició con la rocería, replanteo y verificación del estado de los puntos a intervenir, encontrando que se hace necesario un aprovechamiento forestal en dos de los tres puntos, por lo que se hace necesario la visita de las Profeionales ambientales y forestales de la entidad, el día 21 de julio de 2026 se hicieron presente tomando toda la información necesaria para realizar la solicitud ante CORANTIOQUIA.

Cabe anotar que los diseños con los que se está ejecutando el contrato son los mismos de la licitación y estos están en formato PDF lo que dificulta un poco más constatar los diseños iniciales con las condiciones actuales de los puntos a intervenir, sin embargo, desde la interventoria y el contratista se han puesto en contacto con los diseñadores de cada frente para que nos envíen los diseños en formato AutoCAD.

El día 25 de agosto de 2026 se realiza una visita el PAP del K41+900 ubicado en Carolina del Principe, esta visita se realizó en compañía de la entidad el supervisor el ingeniero Eduardo Alfonso Herrera Zambrano, el director del contratista el Ingeniero José Orlando Suarez Londoño, con la interventoria Con la directora Johanna Mora Valencia, el ingeniero residente Cesar Augusto Daza, y el profesional Social Juan Felipe Álzate y con personal de la empresas de consultoría Consulcivil el ingeniero Santiago Pérez Guerra, con el fin de verificar en campo las condiciones actuales del punto a intervenir las cuales han cambiado especialmente en el muro de contención que presenta un asentamiento mayor y de igual manera la longitud de la falla aumento, generando con esto que el muro a construir se amplie en longitud y vástago, desde el consultor se va a verificar si el diseño inicial presenta algún cambio estructural o si simplemente es realizar el muro con las dimensiones ya establecidas y solo incrementar las cantidades

Después de realizada la visita al punto de atención K41+900 se envia al consultor la topografía actualizada del frente, donde verifican que el punto de atención con respecto a lo diseñado en el año 2022 presenta cambios en longitud y altura por lo que se debe realizar el ajuste a los diseños que serán suministrados por el consultor, teniendo en cuenta que el consultor tiene plazos de entrega de los ajustes a los diseños muy largos se solicita una reunión con la entidad, el consultor, la interventoria y el contratista con el fin de llegar aun acuerdo para cortar estos

tiempos y poder iniciar lo mas pronto posible las actividades de este frente, cabe anotar que con el cambio que se presenta en el muro de contención se deben ajustar otras actividades como el canal de descarga de aguas CDP.

En el frente de Ituango a medida en que se van ejecutando las obras de intervención de cada PAP se viene presentando cambio los cuales se deben ir corrigiendo, para dar continuidad a las obras, sin embargo, como son actividades que generan cambios en los diseños se debe de consultar con el especialista para garantizar la calidad de la obra, algunos de los cambios son los siguientes:

En el PAP 2: para la fecha de este informe se adelanta la excavación del muro en zapata llegando a la cota de cimentación del diseño y encontrando que se tiene un suelo con poca capacidad portante, por lo que se debe continuar con las excavaciones hasta encontrar el extracto adecuado identificado en los diseños suministrados por la entidad, por lo que se hace necesario el seguimiento del consultor para decidir que acciones tomar si es necesario el cambio de cimentación o un remplazo de material.

En el PAP3: Encontramos que al construir el muro de contención en pilas, la via en una longitud de aproximadamente 15m se reduce debido al talud superior existente por lo que se recomienda redireccionar el alineamiento de las pilas del muro y por ende de la via para no intervenir dicho talud, mas aun cuando este tiene unas caracteristicas muy complejas que pueden aumentar de manera significativa el costo del punto de atención, ademas por la estratigrafía del terreno se hace necesario ampliar la longitud del muro con el fin de garantizar que el tramo en atención quede en óptimas condiciones de circulación para los actores viales que transitan esta via, por lo que se hace evidente que las condiciones económicas del proyecto tienden a incrementar, debido al aumento de cantidades y actividades a ejecutar para garantizar la estabilidad del proyecto.

En el PAP4: Al implantar con la topografía el diseño inicial en campo se encontró una diferencia entre el diseño realizado en el año 2022 y las condiciones actuales del punto de atención , encontrando que se construyeron muros de contención sin alineamiento alguno que conservara el alineamiento original de la via, lo que genera un ajuste al diseño teniendo en cuenta las condiciones actuales para no realizar la demolición de estos elementos ya que de manera visual se puede observar que están en buen estado sin fisuras, ni asentamiento, por otro lado al realizar la excavación del muro M1 que se tiene en el diseño inicial se encontró un muro de gravedad sobre el mismo alineamiento de las pilas del muro de diseño, el cual se debe demoler para poder realizar la construccion del que se tiene contemplado, demolición que no se tenia contemplada en las cantidades iniciales, asimismo se tiene en el alineamiento de uno de los muros un árbol con nidos de gulungos al cual se le debe de dar un manejo con la autoridad ambiental que para este frente es Corantioquia , este manejo ya se esta tramitando ante Corantioquia para que ellos nos informen el proceso a seguir con estos animales.

En conclusión
A pesar de que se han encontrado varias variaciones en los diseños iniciales de cada uno de los puntos se han realizado de manera conjunta el avance en los ajustes de los diseños, sin embargo, todos los cambios que se generen en los diseños podrán generar retrasos en los tiempos de ejecución ademas de un aumento económico en el costo total del proyecto, todo con el fin de garantizar la estabilidad y calidad del proyecto, el cual genera una mayor seguridad en el circuito vial.

Durate la ejecución de las obras se establecen reuniones o mesas de trabajo con el contratista para discutir temas técnicos, SST, ambiental y Social, de tal manera que se puedan
agilizar procesos de revisión de planos en AutoCAD, revisión de documentación para dar cumplimiento a todo lo requisitos exigido contractualmente con el fin de garantizar la buena dinámica del proyecto.

Frente de obra: Via (25AN11-1) Las Partidas a San José de la Montana -San Andrés de Cuerquia-Matanzas-Pescadero-Ituango

Las actividades que dentro del mes se ejecutaron son las siguientes

PAP 2: Se realizan zonas para acopio de material y equipos y herramientas, se realiza el levantamiento topográfico del talud inferior, se realiza la construccion de puntos de anclajes, se realiza la demolición de pavimento y cuneta en el área donde se va a construir el muro en pilas, se realiza la demolición del pavimento adyacente a la aleta existente, se realiza la excavación mecánica contra las aletas existentes, se inicia la excavación de pilas, se realiza el vaciado de los anillos con concreto de 21MPA para las pilas 1(2.50m) ,2(2.00m) y 3(6.00m) ,se señaliza el área de intervención de manera adecuada, se realiza la localización del canal disipador, se realiza cargue y botada de material sobrante de excavación

PAP 3
Se continua con la adecuación de zonas de depósito de materiales, se continua con la construcción de anclajes, se realiza la excavación mecánica como terraceo para inicio de excavación de pilas 2 y 4, se realiza el vaciado de anillos con concreto de 21Mpa, se construye el tanque para las muestras de concreto, se protege el talud inferior con un cemento y malla de gallinero para evitar el desprendimiento de material, se realiza cargue y botada de material sobrante de excavación, se realiza excavación para construcción de box coulvert proyectado

PAP 4
Se realiza la localización y replanteo de los elementos a construir, se realiza la adecuación de las zonas provisionales para el almacenamiento de materiales y equipos, se realiza el desmonte y rocería del punto, se realiza la demolición de pavimento para los muros a construir, se inicia con la excavación del muro M1 encontrando un muro de gravedad en concreto ciclópeo, se realiza cargue y botada de material sobrante de excavación

Frente de obra: via (62AN21-1) Puente Gabino-Gómez Plata-El Guayabo-Carolina del Principe-La Herradura-Partidas de Guadalupe-Guadalupe (No incluye tramo urbano de Gómez Plata)

En el frente de carolina no se han iniciado actividades, se realiza visita de campo entre Entidad interventoria, contratista y consultores el 25 de agosto de 2026 y el día 22 de septiembre en la oficina de la gobernación de Antioquia se realiza reunión para solicitar fechas de entrega de ajustes a los diseños

Actividades generales del proyecto realizadas en el mes del presente informe

- Reunión de comités de obra 4 y 5 en los días 27 de agosto y 11 de septiembre de 2026 respectivamente
- Se tramito ante Corantioquia a través de los profesionales de la gobernación de Antioquia el permiso de aprovechamiento forestal para los PAP2 y PAP3 y se generó la resolución para el aprovechamiento forestal de estos dos puntos de atención

5.2 DESCRIPCION DE ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

A continuación, se presenta el resumen general del estado en el cual se encuentra el proyecto y las actividades que se ejecutaron durante el periodo.

Frente de obra: Via (25AN11-1) Las Partidas a San José de la Montana -San Andrés de Cuerquia-Matanzas-Pescadero-Ituango

- ✓ Fabricación en obra de la señalización provisional, prevista en cada PMT.
- ✓ Localización Topográfica de las estructuras proyectadas en los PAPs 2 ,3 y 4 y su diseño geométrico de la vía.
- ✓ Desmonte y limpieza de zonas verdes existentes, incluyendo desenraice de setos existentes y rocería de arbustos. Esto, para PAPs 2 y 3.
- ✓ ubicación de campamentos y almacén
- ✓ Ubicación fuentes de material
- ✓ Se realiza la Instalación de la señalización en los PAP 2, PAP 3, PAP 4.
- ✓ Se Ubican los controladores viales del PAP2, PAP3 y PAP 4.
- ✓ Se construye caseta para instalaciones provisionales en PAP2, PAP3 y PAP 4.
- ✓ Se marca con topografía una alternativa de alineamiento de la vía en el PAP3, para analizar conjuntamente y evitar tener que intervenir el talud existente
- ✓ Se realiza la instalación del punto ecológico en el PAP3
- ✓ Se realiza la construcción de los puntos de anclaje en los PAP2 y PAP3.
- ✓ Se hace levantamiento topográfico del sitio exacto del arbol que posee los nidos de pájaros en PAP4,

- ✓ Se realiza demolición de pavimento y de cuneta,
- ✓ Se efectúa levantamiento topográfico de toda la zona del talud inferior en el PAP2, PAP3 y PAP 4.
- ✓ Se realizan las excavaciones mecánicas en los puntos de atención en los PAP2, PAP3 y PAP 4.
- ✓ Se realiza el cargue y botada de material proveniente de excavación de los PAP2, PAP3 y PAP 4.
- ✓ Se realiza protección en el talud inferior del PAP3 con cemento y malla de gallinero
- ✓ Se realiza la demolición de pavimento en los PAP2, PAP3 y PAP 4.
- ✓ Se inicia con la excavación de las pilas de los PAP2, PAP3.
- ✓ Se realiza el suministro de acero de algunas estructuras a construir

- **Frente de obra: en el K41+900 de la vía (62AN21-1) Puente Gabino-Gómez Plata-El Guayabo-Carolina del Príncipe-La Herradura-Partidas de Guadalupe-Guadalupe (No incluye tramo urbano de Gómez Plata)**

- ✓ En esta vía aún no se registran actividades, sin embargo, se realizaron labores de replanteo y localización.
- ✓ Se realiza visitas de campo para verificación de diseño, y los cambios presentados en el PAP

5.3 Relación de actas de pago parciales, acumulados y saldos por ejecutar

CONCEPTO	FECHA	VALOR CONTRATO	VALOR PAGO / DESEMBOLSO	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	VALOR NETO A PAGAR	SALDO	COMPROBANTE DE EGRESO
Valor Inicial	23/06/2026	$ 11.869.263.725,00		N/A		$ 11.869.263.725,00	
Pago No.1 / junio 25 a julio 25			$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 11.869.263.725,00	
Pago No.2 / julio 25 a agosto 25	07/09/2026		$ 97.449.705,00	$ 0,00	$ 97.449.705,00	$ 11.771.814.020,00	
Pago No.3 / agosto 25 a septiembre 25	07/10/2026		$ 303.327.642,00	$ 0,00	$ 303.327.642,00	$ 11.468.486.378,00	
TOTALES		$ 11.869.263.725,00	$ 400.777.347,00	$ 0	$ 400.777.347,00		

5.4 Control de programación y recursos

A continuación, se muestran los valores financieros programados y ejecutados durante el mes.

PERIODO	PROGRAMADO DEL MES	EJECUTADO DEL MES	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO ACUMULADO
Julio-26	$ 527.818.972	$ -	$ 527.818.972	$ -
Agosto-26	$ 1.055.637.944	$ 97.449.705	$ 1.583.456.915	$ 97.449.705
septiembre -26	$ 3.061.350.036	$ 303.327.642	$ 4.644.806.951	$ 400.777.347

5.5 Informe semanal

En la siguiente tabla se relacionan los informes semanales presentado

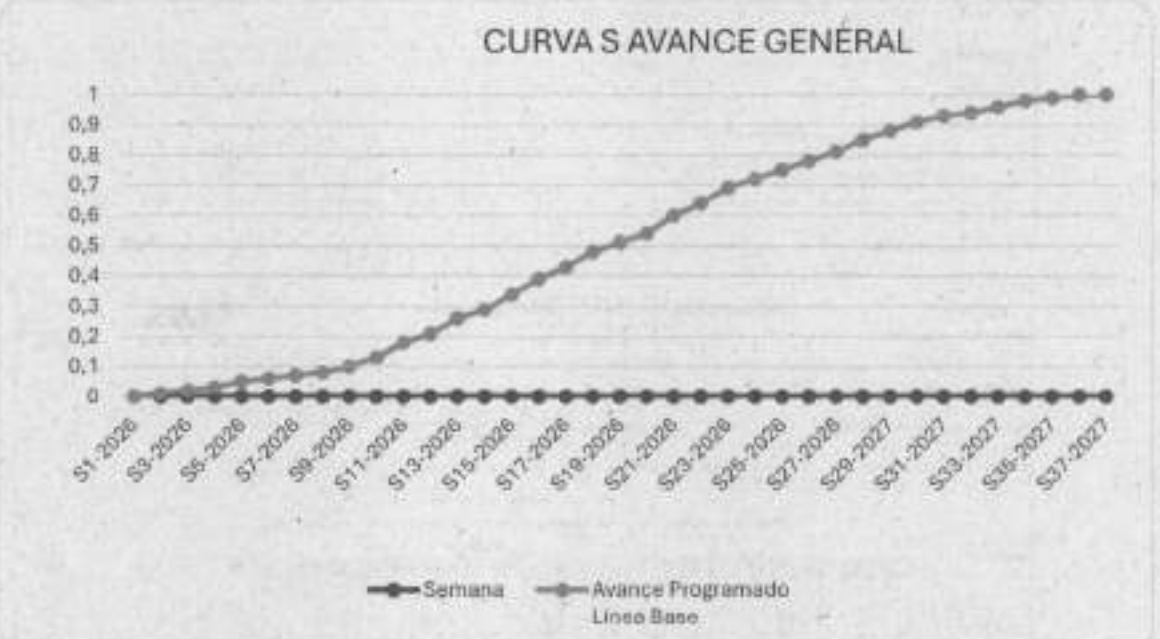
No. SEMANA	PERIODO
SEMANA 6	DEL 24 AL 30 DE AGOSTO DEL 2026
SEMANA 7	DEL 31 DE AGOSTO AL 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2026
SEMANA 8	DEL 07 AL 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2026
SEMANA 9	DEL 14 AL 20 DE SEPTIEMBRE DEL 2026
SEMANA 10	DEL 20 AL 27 DE SEPTIEMBRE DEL 2026

NOTA: El acta de inicio se da el 23 de junio de 2026 y desde ese día hasta el 20 de julio el contratista se encuentra en el traslado hacia el punto de intervención en Ituango y se dedica a gestionar las ubicaciones de los campamentos y almacén, e inicia con la búsqueda del personal, por lo que no se presentan informes semanales hasta el 20 de julio que inicia con actividades preliminares.

5.6 Seguimiento a la curva S

Semana	Valor Programado Línea Base	Valor Reprogramación Línea Base	Avance Ejecutado	Facturado
S1-2026	$ -		$ -	$ -
S2-2026	$ 105.563.794		$ -	$ -
S3-2026	$ 211.127.589		$ -	$ -
S4-2026	$ 316.691.383		$ -	$ -
S5-2026	$ 527.818.972		$ 16.261.010	$ -
S6-2026	$ 633.382.766		$ 2.705.482	$ -

Semana	Valor Programado Línea Base	Valor Reprogramación Línea Base	Avance Ejecutado	Facturado
S7-2026	$ 738.946.560		$ 5.410.964	$ -
S8-2026	$ 844.510.355		$ 6.763.705	$ -
S9-2026	$ 1.055.637.944		$ 3.063.652	$ 97.449.705
S10-2026	$ 1.372.329.327		$ 13.286.694	
S11-2026	$ 1.900.148.298		$ 5.176.082	
S12-2026	$ 2.216.839.681		$ 9.532.968	
S13-2026	$ 2.744.658.653		$ 210.069.894	
S14-2026	$ 3.061.350.036		$ 50.571.466	$ 303.327.642



5.7 Control de estado general del tiempo

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO
INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA
ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

CONSORCIO LGI

CONTRATO DE OBRA No: 2023115[illegible] de 2023 CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ago-24 PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 2023115[illegible] de 2023 INTERVENTOR: CONSORCIO LGI ITUANGO

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

(25W11-1) Las Partidas a San José de la Montaña -San Andrés de Cuerquía-Mutatá-Frescador-Buenjo

Clase de tiempo	DIAS DEL MES																													Total
	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	
Lluvia moderadas	0	0	0	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lluvia intensas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total horas	0	0	0	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

NOTA:
Anexar Registro pluviométrico del CENAM correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.

OBSERVACIONES:

Firma:
Nombre: Diego Restrepo Agudelo
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05202-29856 ANT

Firma:
Nombre: Luis Guillermo Silva Galeano
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 63202-206230 CND

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO
INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA
ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

CONSORCIO LGI

CONTRATO DE OBRA No: 2023115[illegible] de 2023 CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ago-24 PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 2023115[illegible] de 2023 INTERVENTOR: CONSORCIO LGI ITUANGO

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

(25W11-1) Las Partidas a San José de la Montaña -San Andrés de Cuerquía-Mutatá-Frescador-Buenjo

Clase de tiempo	DIAS DEL MES																													Total
	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	
Seco	16	8	8	8	16	16	16	16	24	24	24	8	24	24	24	24	8	8	24	24	24	16	8	8	8	8	8	8	8	0	0	328
Lluvia moderadas	8	16	8	8	8	8	8	8	0	0	0	16	0	0	0	0	16	16	0	0	0	8	16	16	8	8	8	8	8	0	0	184
Lluvia intensas	0	0	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	8	8	8	0	0	40
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	0	0	552

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

NOTA
Anexar Registro pluviométrico del CENAM correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.

OBSERVACIONES:

Firma:
Nombre: Diego Restrepo Agudelo
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05202-29856 ANT

Firma:
Nombre: Luis Guillermo Silva Galeano
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 63202-206230 CND

5.8 Control de maquinaria y equipo

Para el desarrollo de las actividades en obra son necesarios los siguientes equipos

- Retroexcavadora llanta
- Compactador Vibratorio Ingersoll Rand DD-110HF o equivalente
- Compactador tipo canguro o tipo rana
- Volquetas
- Vibrador de concreto a gasolina
- Compresor neumático
- Retroexcavadora oruga
- Bulldozer CAT D6H o similar
- Piloteadora
- Carrotanque agua
- Carrotanque irrigador o imprimador
- Compresor neumático (barrido y soplado)
- Motosierra a gasolina
- Mezcladora de trompo
- Mixer
- Equipo de oxicorte
- Planta de gasolina 110 volts/ 220 volts

Sin embargo, para el corte de este informe el contratista dispone de maquinaria amarilla retroexcavadora de ll ata y retroexcavadora de oruga, concretadoras, volquetas, vibrador de aguja, planta de gasolina.

5.9 Cumplimiento del personal profesional de obra

Cargo	Municipio	Cant	Dedicación	Plazo (meses)	Nombre y Apellidos	Cedula	Cumple (SI/NO)
Director de Obra	Ambos	1	100%	8	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	18.391.882	CUMPLE
Residente de Obra	Ituango	1	100%	8	LUIS GUILLERMO SILVA GALEANO	18.494.167	CUMPLE
Residente de Obra	Carolina	1	100%	6			
Residente Ambiental	Ambos	1	100%	8	CARLOS MARIO QUIROZ CARRERA	1.052.992.504	CUMPLE
Profesional SST	Ituango	1	100%	8	ANGELO ANDRES RUEDA SOTO	13.514.398	CUMPLE
Profesional SST	Carolina	1	100%	6			
Profesional Social	Ambos	1	100%	8	SEBASTIAN CASTAÑO LONDOÑO	1.097.404.962	CUMPLE
Tecnólogo en construcciones Civiles	Ituango	1	100%	8			
Tecnólogo SST	Ituango	1	100%	8	EDWIN ANDRES GALVAN ZARATE	79.746.948	CUMPLE

5.10 Control aportes legales y seguridad social contrato de obra

Para la fecha de corte del presente informe, la interventoría por medio del área SST hizo el respectivo análisis y revisión a las afiliaciones del personal administrativo al Sistema de Seguridad Social Integral y la información fue consignada en el informe mensual de septiembre.

5.11 Resumen ensayos de laboratorio

A la fecha de corte del presente informe, no se ejecutaron actividades para realizar algún tipo de ensayo.

5.12 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL

El pago de las actas que se generen en este contrato, serán pagadas con la apropiación presupuestal correspondiente al certificado de disponibilidad presupuestal No.3600004472 del 17 de abril del 2026 y RCP 4500066944, y los recursos están respaldados por el sistema general de la nación.

5.13 Seguimiento a las garantías de obra

Pólizas actualizadas al acta de inicio

Nombre de Aseguradora	Nº Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de expedición de la Garantía	Valor Amparo
			Desde	Hasta		
SEGUROS DEL ESTADO S. A	65-44-101248636 CUMPLIMIENTO	Cumplimiento del Contrato	23/06/2026	23/10/2027	06/08/2026	$ 2.373.852.745,00
		Pago de Salarios, Prestaciones Sociales e Indemnizaciones Laborales	23/06/2026	23/06/2030	06/08/2026	$ 1.186.926.372,00
		Estabilidad y Calidad de la Obra	23/06/2027	23/06/2032	06/08/2026	$ 2.373.852.745,00

Nombre de Aseguradora	Nº Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de expedición de la Garantía	Valor Amparo
			Desde	Hasta		
SEGUROS DEL ESTADO S. A	65-40-101087159 RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	Predios, Labores y Operaciones-PLO	23/06/2026	23/06/2027	06/08/2026	$ 593.463.186,25
		Daños emergentes y lucro cesante	23/06/2026	23/06/2027	06/08/2026	$ 593.463.187,25
		Perjuicios Extrapatrimoniales	23/06/2026	23/06/2027	06/08/2026	$ 593.463.188,25

5.14 Actas de comité de obra o actas de reunión

En la siguiente tabla se registran las diferentes reuniones y comités llevados a cabo durante el periodo

ACTA DE COMITÉ /REUNION LEVANTADAS		
ACTA No.	**FECHA**	**TEMAS TRATADOS**
COMITÉ DE IBRA No.4	27/08/2026	**Área Social:** Se informó que varios requerimientos preliminares han sido subsanados, pero permanecen pendientes la instalación de la valla informativa, pasacalles y pendón del PAC, así como las actas de entorno y vecindad, permisos de intervención y soportes requeridos para el informe mensual. También se enfatizó que cualquier intervención en predios privados debe contar previamente con los permisos correspondientes. Asimismo, se acordó gestionar la reunión de inicio en Carolina del Príncipe y realizar la socialización del PMT antes de la instalación de señalización, garantizando la participación de la comunidad **Área SST:** Persisten pendientes importantes relacionados con hojas de vida, afiliaciones, contratos laborales, exámenes médicos y documentación del personal. Se solicitó corregir inconsistencias en la seguridad social, capacitar un controlador vial adicional y actualizar el manual del SG-SST. También se reiteró la necesidad de disponer adecuadamente los elementos de emergencia en los PAP 2 y 3, cerrar oportunamente los hallazgos de obra y fortalecer el seguimiento mediante registros fotográficos. Se evidenció además una situación de riesgo relacionada con el transporte de trabajadores en el platón de un vehículo, práctica que se solicitó suspender inmediatamente, junto con el fortalecimiento del PESV y las capacitaciones correspondientes **Área Ambiental:** La Interventoría manifestó preocupación por los pendientes ambientales, especialmente la entrega del PMA definitivo, el suministro de unidades sanitarias portátiles y la presencia efectiva del personal ambiental en los frentes de obra. Se hizo especial énfasis en que las captaciones de agua requieren los permisos correspondientes de CORANTIOQUIA, aun cuando exista autorización de la comunidad, y se recomendó implementar alternativas temporales que cumplan con la normativa. También se identificaron inconsistencias en la documentación de canteras y en el sitio propuesto para disposición de RCD, por lo que el contratista deberá revisar permisos y buscar alternativas legalmente autorizadas. Adicionalmente, se solicitó retirar acopios de RCD y material pétreo ubicados en zonas de conservación hídrica del PAP2.

ACTA DE COMITÉ /REUNION LEVANTADAS		
ACTA No.	**FECHA**	**TEMAS TRATADOS**
		Área Técnica: La Interventoría reiteró la necesidad de entregar la documentación del laboratorio de suelos, certificados de calidad, calibración de equipos de laboratorio y topografía, así como certificados de calidad de materiales y aditivos. En el PAP4 se identificó una posible interferencia entre un árbol con nidos de aves y la construcción del muro de contención. Por tal razón, se indicó que las excavaciones en este sector deberán ejecutarse manualmente y que, una vez despejada la zona, se determinará la necesidad de implementar medidas estructurales adicionales. También se solicitó al contratista presentar programaciones semanales de obra, con las actividades previstas para cada PAP, con el propósito de mejorar el control de avance y la planificación de recursos. En el PAP3 se advirtió sobre el riesgo generado por el tránsito de vehículos de gran tamaño y peso cerca del borde de la banca, recomendándose implementar medidas para reducir el riesgo de desprendimientos y accidentes. 6. Estado de avance de obra Este es uno de los aspectos más relevantes del comité. A la fecha de corte, el proyecto presentaba un 9,70 % de atraso, correspondiente a 10,00 % programado frente a 0,30 % ejecutado. El PAP2 presentaba aproximadamente 24 % de atraso, mientras que el PAP3 se acercaba al 10 %. El PAP4 aún no presentaba atraso debido a que su inicio estaba programado para una fecha posterior al corte. La Interventoría advirtió expresamente que un atraso superior al 20 % en un frente constituye una situación de alerta, por lo que el contratista deberá implementar planes de choque y medidas de recuperación para controlar y reducir los atrasos. La principal preocupación de la Interventoría corresponde a la necesidad de que el contratista mejore la planificación y programación de las actividades, garantice oportunamente los recursos requeridos y adopte medidas de recuperación frente al atraso, además de subsanar los diferentes requerimientos documentales y de cumplimiento identificados durante el seguimiento. La Interventoría también solicitó fortalecer la coordinación entre los profesionales de las diferentes áreas y realizar mesas de trabajo más frecuentes para resolver oportunamente las situaciones técnicas y constructivas.
COMITÉ DE OBRA No.5	11/09/2026	**Área Técnica:** Se evidencian deficiencias en la programación de actividades y en la disponibilidad y distribución de mano de obra, materiales, equipos y transporte, generando tiempos muertos y

ACTA DE COMITÉ /REUNION LEVANTADAS		
ACTA No.	**FECHA**	**TEMAS TRATADOS**
		afectando los rendimientos. Se requiere mayor coordinación entre las áreas técnica, ambiental, social y SST. El avance reportado corresponde a 0,5 % ejecutado frente a 18 % programado, generando un atraso del 17,5 %. Por punto de atención, se presentan atrasos del 31,69 % en PAP 2, 25,05 % en PAP 3 y 5,0 % en PAP 4. La interventoría reiteró la solicitud de un Plan de Choque para recuperar los rendimientos y reducir el atraso. **Área Social:** Continúan pendientes acciones de participación ciudadana, instalación de señalización informativa y socialización de cierres de vía. Se solicitó mejorar la coordinación de los cierres temporales y garantizar una adecuada movilidad vehicular y peatonal. **Área Ambiental:** Se reiteraron requerimientos relacionados con el manejo de acopios, protección de cuerpos de agua, documentación de fuentes de materiales, disposición de RCD y entrega del PMA ajustado. También se enfatizó la necesidad de garantizar fuentes legalmente autorizadas para el suministro de agua. **Área SST:** Se identificaron falencias en la gestión documental, permisos de trabajo, ATS, certificaciones y controles previos al inicio de actividades de alto riesgo. En PAP 2 se evidenció personal ejecutando actividades en pilas sin la documentación completa requerida y sin presencia del profesional SST para la verificación de las condiciones de seguridad. **Administrativo:** Persiste un número considerable de compromisos pendientes relacionados con afiliaciones, nóminas, vehículos, equipos, laboratorios, materiales, personal y documentación contractual. La interventoría recomendó establecer plazos definitivos para su cierre.

5.15 Copia de bitácora

Diariamente se llevará el registro de la bitácora de obra incluyendo condiciones climáticas, actividades realizadas, compromisos, dificultades, solicitudes, entre otros (se anexa registro del periodo de control).

5.16 Fuentes de materiales

Para el corte de este informe el contratista realiza la entrega de la documentación solicitada por la interventoria para la aprobación de canteras y sitios de disposición a utilizar por lo que se

aprueba las canteras, sigue pendiente la autorización del ZODME por documento que emite la alcaldía de Ituango.

6. Seguimiento al plan de Gerencia

6.1 Definición y alineación de los objetivos

Objetivo General

Establecer los lineamientos técnicos, administrativos, financieros, ambientales, sociales y operativos que permitan planificar, coordinar, dirigir, controlar y hacer seguimiento a la ejecución del contrato de obra cuyo objeto es el "Mejoramiento de la Red Vial de Segundo Orden mediante la Intervención de Puntos de Atención Prioritaria en los Municipios de Ituango y Carolina del Príncipe del Departamento de Antioquia", garantizando el cumplimiento de los alcances, especificaciones técnicas, plazos, costos y requisitos contractuales establecidos.

Objetivo especifico

- Coordinar integralmente los recursos humanos, técnicos, financieros y logísticos requeridos para la ejecución del proyecto.
- Garantizar el cumplimiento de las obligaciones contractuales y los requerimientos de la Interventoría y de la Entidad Contratante.
- Realizar seguimiento permanente al avance físico y financiero de las obras.
- Implementar mecanismos de control de calidad para asegurar el cumplimiento de las especificaciones técnicas del proyecto.
- Coordinar la ejecución de los componentes ambientales, sociales, de seguridad y salud en el trabajo y de manejo de tránsito.
- Identificar oportunamente riesgos que puedan afectar el desarrollo del contrato y establecer medidas preventivas y correctivas.
- Mantener una comunicación efectiva entre la Entidad Contratante, la Interventoría, las autoridades competentes y las comunidades del área de influencia.

CONCLUSION

El Programa de Gerencia constituye el instrumento de planificación, coordinación, dirección, seguimiento y control que permitirá al CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026 ejecutar de manera eficiente el contrato cuyo objeto es el "Mejoramiento de la Red Vial de Segundo Orden mediante la Intervención de Puntos de Atención Prioritaria en los Municipios de Ituango y Carolina del Príncipe del Departamento de Antioquia".

A través de este instrumento se establecen los lineamientos organizacionales, administrativos, técnicos, financieros, ambientales, sociales y de seguridad y salud en el trabajo necesarios para garantizar una adecuada articulación entre los diferentes actores involucrados en el desarrollo

contractual. Asimismo, permite definir responsabilidades, mecanismos de comunicación, procedimientos de control y estrategias de seguimiento orientadas al cumplimiento de los objetivos, metas, alcances, costos y plazos establecidos en el contrato.

La gestión de la dirección del proyecto se soporta en un equipo interdisciplinario conformado por profesionales especializados en las diferentes áreas de intervención, quienes tendrán la responsabilidad de liderar los procesos de planeación, gestión documental, control de calidad, gestión ambiental, gestión social, seguridad vial, seguridad y salud en el trabajo, programación, seguimiento financiero y coordinación técnica de las obras.

De igual manera, el plan contempla una etapa inicial orientada a la obtención de permisos, autorizaciones, aprobaciones y demás requisitos previos para el inicio de las actividades constructivas, destacándose la gestión de autorizaciones ambientales relacionadas con la ocupación de cauces, playas y lechos, así como la implementación de los planes de manejo ambiental, social, tránsito y SST, garantizando el cumplimiento de la normatividad aplicable y de los requerimientos de la Entidad Contratante y la Interventoría.

La estructura de seguimiento definida permitirá evaluar permanentemente el avance físico y financiero del proyecto, verificar el cumplimiento de los hitos programados, identificar oportunamente desviaciones y adoptar las acciones preventivas y correctivas que resulten necesarias para asegurar el logro de los resultados esperados

En consecuencia, el presente Plan de Gestión de la Dirección se constituye en una guía integral para la administración eficiente del contrato, orientada a garantizar la correcta utilización de los recursos humanos, técnicos, financieros, logísticos y ambientales, promoviendo la calidad de las obras, el cumplimiento de los compromisos contractuales y la entrega oportuna de las intervenciones, contribuyendo al fortalecimiento de la conectividad, la seguridad vial y el desarrollo socioeconómico de las comunidades beneficiadas en los municipios de Ituango y Carolina del Príncipe, Departamento de Antioquia.

La interventoria teniendo en cuenta el plan de gerencia presentado por el consorcio Vial Regional Antioquia 2026, se le dará seguimiento de manera mensual, con el fin de garantizar que este se cumpla.

En el mes de agosto se realizo seguimiento al plan de gerencia por parte de la interventoria teniendo en cuenta lo presentado por el contratista, por lo que se puede evidenciar que no se está cumpliendo con muchas de las componentes a implementar dentro del proyecto, por lo que se le solicito mediante oficio CON-LGI-035 entregar un plan de choque por el tiempo perdido al no ejecutar la programación de obra como la tiene establecida, seguimiento que debe de realizar de manera continua como lo establece el plan de gerencia para evitar atrasos en el proyecto.

7. INFORMACION CONTRATO DE INTERVENTORIA

7.1 Datos del contrato de interventoria

A continuación, se describen los aspectos contractuales del contrato de interventoria

ENTIDAD CONTRATANTE	**GOBERNACION DE ANTIOQUIA**
No CONTRATO:	23SS111B1412
OBJETO:	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL "MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDO ORDEN MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE, DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"
PROCESO DE SELECCIÓN	CONCURSO DE MERITOS ABIERTO CON-111B-01-2023
DATOS DEL INTERVENTOR	
CONTRATISTA INTERVENTOR	CONSORCIO LGI ITUANGO
Nit.	902.061.427-4
Representante Legal	BLANCA LILLYAM TABARES MESA
INTEGRANTES DEL CONSORCIO	LINEA GLOBAL INGENIERIA (50%)
	INGEOCIM SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA. (50%)
DIRECCION Y CIUDAD	Cra 43 a 1 sur 100 OF.1416 Edificio Sudameris
TELEFONO	604 3582274
OTROS DATOS DE CONTACTO	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	28 DE MAYO DE 2026
VALOR INICIAL:	$ 1.512.855.363
VALOR ACTUALIZADO	$ 1.512.855.363
PLAZO INICIAL	TRECE (13) Meses
PLAZO ACTUALIZADO	TRECE (13) Meses
FECHA DE INICIACIÓN	23 DE JUNIO DE 2026
FECHA DETERMINACION INICIAL	23 DE JUNIO DE 2026
FECHA DETERMINACION ACTUALIZADA	23 DE JULIO DE 2027
VALOR ANTICIPO	N/A
SUPERVISOR	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO

7.2 Acciones a seguir por parte de la interventoria durante la ejecución del proyecto

ACCIONES	OBSERVACIONES
Verificar de manera permanente que el contratista de obra cumpla con sus obligaciones y realice las obras y trabajos contratados en estricto cumplimiento de las normas y especificaciones técnicas definidas y que las mismas cumplan con criterios de calidad.	Se verifica diariamente en campo durante el desarrollo de los trabajos en cada uno de los frentes del proyecto.
Verificar el cumplimiento por parte del contratista de obra de la normatividad en materia de seguridad y salud en el trabajo y en lo relativo a Salud Ocupacional y Seguridad Industrial, así como de la verificación de implementación de un programa de salud y seguridad en el trabajo para el contrato de obra y del cumplimiento al Manual para contratistas en materia de SST del Departamento de Antioquia.	Se corrobora diariamente a través del área SST el cumplimiento de los protocolos e implementación de elementos de protección personal con el fin de velar con la seguridad y salud en el trabajo de todo el proyecto.
Verificar el cumplimiento por parte del contratista de obra de la normatividad ambiental vigente y en especial a lo estipulado en la Ley 99 de 1993, Decreto 1076 de 2015, la Resolución No. 472 de 2017 y las normas que los modifiquen, complementen o adicionen que rijan durante la vigencia del contrato de obra.	Se verifica cuando se requiera la utilización de una nueva cantera, la ubicación y el uso apto de los terrenos destinados como Zodme y en cada de uno de los recorridos en obra en conjunto se identifica todos aquellos permisos necesarios para el desarrollo de las actividades del proyecto.
Verificar que las personas que conforman el equipo del contratista de obra cumplan las condiciones ofrecidas de acuerdo con lo previsto en el contrato y exigir su reemplazo en condiciones equivalentes o superiores según perfil requerido, cuando fuere necesario.	Se verifica durante la ejecución del proyecto, en el desarrollo de las responsabilidades de cada uno de los profesionales que componen el equipo del contratista de obra.
Verificar que el contratista de obra disponga de los materiales e insumos, recursos logísticos, herramientas, equipos y maquinaria necesarios para desarrollar el contrato de obra dentro de la oportunidad y con la calidad establecidos.	Se verifica diariamente en campo durante el desarrollo de los trabajos en cada uno de los frentes del proyecto sean acorde a las actividades previamente programadas.
Verificar los certificados de calidad, de origen y legalidad de los materiales empleados para la construcción de la obra por parte del contratista de obra.	Se verifica en el desarrollo de los informes mensuales como anexos a la verificación de los materiales implementamos en las actividades del proyecto y/o muestras de concreto necesarias para corroboración de su resistencia.
Verificar y medir en campo las cantidades ejecutadas por el contratista de obra y constatar todas las operaciones aritméticas que soportan las obras realmente ejecutadas.	Se verifica diariamente en campo durante el desarrollo de los trabajos en cada uno de los frentes del proyecto. Al igual de cortes semanales en conjunto.

ACCIONES	OBSERVACIONES
Controlar el avance del contrato de obra con base en el cronograma de ejecución aprobado y recomendar a la entidad contratante los ajustes a que haya lugar.	Se verifica mensualmente el cronograma de ejecución aprobado, comparando el progreso real con lo planificado y registrando cualquier desviación, dentro de los informes semanales y mensuales.
Emitir concepto técnico, cuando sea requerido, sobre los métodos utilizados por el contratista de obra en la ejecución del contrato y respecto a la revisión y/o calibración de los diseños, cuando proceda, antes de ser sometidos a la aprobación de la entidad para su aprobación.	Cuando se requiera o la obra lo amerite se emitirán conceptos técnicos a través del personal especializado que integra el equipo de interventoría.
Verificar que el contratista de obra mantenga el personal en condición de discapacidad según lo establecido en el Decreto 392 de 2018, cuando a ello haya lugar.	N/A, a la fecha no se tiene esta condición dentro de la obra.
Verificar el cumplimiento del factor de calidad ofrecido por el contratista de obra dentro del proceso de selección en los plazos acordados con la Entidad Estatal.	Se verifica mensualmente la implementación del plan de Gerencia de Calidad para asegurar que se ajuste a los estándares especificados, cumpliendo con los requisitos técnicos y los plazos acordados con la Entidad
Elaborar y presentar conjuntamente con el contratista de obra la relación de las obras objeto de seguimiento post contractual en el formato definido por la Entidad Estatal.	Se verifica diariamente en campo durante el desarrollo de los trabajos en cada uno de los frentes del proyecto. Al igual de cortes semanales en conjunto.
Realizar la revisión oportuna y emitir concepto técnico, cuando sea requerido, sobre los estudios de suelos y recomendación de cimentación para estructuras de contención definidas en el documento "Obras de drenaje y protección para carreteras de la secretaria de infraestructura física de la Gobernación de Antioquia", así como respecto de los estudios y diseños específicos entregados y/o ajustes a los mismos realizados y presentados por el Contratista de Obra, necesarios para la correcta ejecución de las Obras,	Se realizará a través del personal profesional pertinente y capacitado según las condiciones y exigencias de la obra.
Verificar que el contratista de Obra cumpla con la señalización preventiva e informativa requerida según norma INVIAS, tanto en las vías con frentes de obra activos como en el resto de las vías que no se estén interviniendo y que presenten sitios con riesgo de accidentalidad (pérdidas de banca, derrumbes, obstáculos en la vía, entre otros).	Se verificará diariamente durante el desarrollo de las actividades que se cumpla con el PMT que fue aprobado previamente.
Presentar a la Entidad, el listado consolidado de obras ejecutadas, así como el consolidado de las vías mantenidas.	Se presenta semanal y mensualmente a través de informes correspondientes.
Diligenciar y llevar actualizado un diario de obra o bitácora, el cual deberá diligenciarse sin tachones y/o enmendaduras de los acontecimientos, sucesos y decisiones durante la ejecución del contrato y en el marco de las labores de vigilancia y seguimiento al contrato de obra. Así mismo,	Se diligencia diariamente durante el desarrollo de las actividades y lleva una por cada uno de los frentes.

ACCIONES	OBSERVACIONES
deberá registrarse la visita de funcionarios que tengan que ver con el proyecto y demás acontecimientos. Deberá foliarse y firmarse por los Residentes de Obra e interventoría, así como por el Supervisor cuando éste visite el proyecto.	
Elaborar, conjuntamente con el Contratista, las actas de vecindad antes de iniciar cualquier actividad que lo requiera; las cuales deben contar con un registro fotográfico a color y con una resolución mínima de 300 ppp, detallando el estado actual y funcional del predio, para su posterior comparación al término de la obra.	Se realiza el respectivo acompañamiento cada vez que el proyecto lo requiera.
Verificar de manera periódica los imprevistos que efectivamente se causen durante la ejecución del contrato de obra, los cuales deberán estar debidamente acreditados por el contratista de obra, así como efectuar los descuentos respectivos por los imprevistos que no se causen en las respectivas actas de pago o al momento de la liquidación del contrato de obra.	Se realiza una verificación mediante un sistema de registro (Bitácora) y la información se consignará en el informe mensual.
Realizar lo necesario y suficiente en orden a conocer, revisar y estudiar completamente los estudios y diseños que la entidad entregue al contratista de obra para la ejecución de las obras objeto de la interventoría	Se verifica durante el desarrollo de las actividades y socializan y se aprueban mediante comités o actas de obras.
Dar cumplimiento a la normatividad legal vigente aplicable en el territorio colombiano en materia de Seguridad y salud en el trabajo, incluye los aspectos relacionados con pandemias y enfermedades endémicas, además de los eventos catastróficos de todo tipo.	Se da cumplimiento a la normatividad vigente a todo el tema relacionado con la seguridad y salud en el trabajo a través del área SST.
Suministrar las evidencias de gestión, así como los respectivos informes de esta en materia de seguridad y salud en el trabajo a la interventoría y entidad contratante cuando sea solicitado en virtud de exigencia técnica.	A través de informes mensuales y semanales se suministrarán evidencias de gestión relacionedas con el área de seguridad y salud en el trabajo.

7.3 Descripción de las actividades realizadas por el interventor

A continuación, se describen actividades generales realizadas por la interventoría, teniendo en cuenta que el proyecto se encuentra en la etapa de movilización y ubicación.

- ✓ Se formalizo la orden de inicio de interventoria el 23 de junio de 2026
- ✓ Se formalizo la orden de inicio del contratista el 23 de junio de 2026
- ✓ Se realiza revisión de los documentos de inicio como cronogramas de obra, revisión y aprobación de hojas de vida.
- ✓ Revisión y aprobación del PMT
- ✓ Revisión de los PMA, PMS y SST
- ✓ Revisión del Plan de gerencia
- ✓ Se realizan informes semanales
- ✓ Se realizan reuniones en la gobernación entre los profesionales socio ambientales

- ✓ Durante este periodo el contratista no tiene equipo disponible
- ✓ Se realiza el diligenciamiento de la bitácora de obra
- ✓ Se realizan comités de obra
- ✓ Conciliación y aprobación de las cantidades ejecutadas en obra.

- **(25AN11-1) Las Partidas a San José de la Montana -San Andrés de Cuerquia-Matanzas-Pescadero-Ituango**

  - ✓ Visitas de campo en compañía de la supervisión el 01 de julio y el 15 de julio de 2026
  - ✓ Se hace seguimiento en obra de todas las actividades realizadas por el contratista como rocería, e instalación de señalización provisional, replanteo de los puntos a intervenir
  - ✓ Se hace seguimiento de todas las actividades a ejecutar y con que condiciones de seguridad
  - ✓ Se resuelve en campo algunas inconsistencias que se presentan durante la ejecución de las actividades o con el diseño
- **(62AN21-1) Puente Gabino-Gómez Plata-El Guayabo-Carolina del Principe-La Herradura-Partidas de Guadalupe-Guadalupe (No incluye tramo urbano de Gómez Plata)**

  - ✓ En este frente de obra aún no se inician actividades de obra
  - ✓ Se realiza visita de campo con la entidad, contratista, interventoria y consultor el 25 de agosto de 2026
  - ✓ Se realiza reunión en las instalaciones de la gobernación de Antioquia con supervisores de la entidad, contratista, interventoria y consultores para verificar tiempo de entrega de los ajustes a los diseños.

7.4 REGISTRO FOTOGRAFICO

Se anexa un registro fotográfico con el avance de las actividades ejecutadas durante el periodo del informe

7.5 Relación de equipos contrato de interventoria

- ❖ **Vehículos**

La interventoría cuenta con dos vehículos para el desplazamiento en el frente de obra de Ituango, y de Carolina del Principe las cuales son una Camioneta Chevrolet Equinox Premier de placa EPT 383 (Modelo 2018|) con SOAT Vigente hasta 13-agosto-2027 y con una Camioneta Nissan Kicks 2020 de placa GEL147 con SOAT vigente hasta 30 de mayo de 2027 incluido peajes, conductor y combustible.

- ❖ **Equipos de oficina**

La interventoría cuenta con dos oficinas en los municipios de Ituango y Carolina del Principe estas se encuentran dotadas así:

- ✓ Equipos de computación portátiles
- ✓ Equipos de impresión y escáner
- ✓ Dotación de la oficina

❖ **Sedes de la Interventoria**

- ✓ Oficina No. 1 se encuentra ubicada en el municipio de Ituango en la cra 21 Córdoba con calle 21 arias
- ✓ Oficina No. 2 se encuentra ubicada en el municipio de Carolina del Principe en la cra 52 No.49-46 Segundo Piso
- ✓ Una oficina Ubicada en la ciudad de Medellín en la cra 43ª N 1sur -100 ed. Sudameris

7.6 RELACION DEL PERSONAL DE INTERVENTORIA

A continuación, se relacionan los profesionales de interventoria

CARGO	NOMBRE	INGRESO	RETIRO
DIRECTORA	LEIDY JOHANNA MORA VALENCIA	07/07/2026	N/A
INGENIERO RESIDENTE ITUANGO	DIEGO MARTÍN RESTREPO AGUDELO	01/07/2026	N/A
INGENIERO RESIDENTE CROLINA DEL PRINCIPE	CESAR AUGUSTO DAZA PARRA	15/09/2026	N/A
PROFESIONAL AMBIENTAL	MONICA LUCIA ESCOBAR LOPEZ	01/07/2026	N/A
PROFESIONAL SST	LUZ MARINA SANCHEZ ROJAS	01/07/2026	N/A
PROFESIONAL SOCIAL	JUAN FELIPE ALZATE GIRALDO	01/07/2026	N/A
TECNOLOGO EN CONSTRUCCIONES CIVILES	ABELARDO ANTONIO URIBE JIMENEZ	16/07/2026	N/A
TECNOLOGA SST	SINDY LINEY MOSQUERA	10/08/2026	N/A
SECRETARIA DE ITUANGO	LUISA FERNANDA CASTAÑEDA CARVAJAL	01/09/2026	N/A

7.7 Control de aportes legales y seguridad social del contrato de interventoria

En el acta de costos de interventoría correspondiente al mes de septiembre de 2026, se anexan pagos de la seguridad social del personal de interventoría, los cuales se han cumplido a cabalidad

7.8 Informe financiero y presupuestal contrato de interventoria

El pago de las actas de interventoria se realizará por la disponibilidad presupuestal estipulada em el RPC No.4500067002 del 28 de mayo de 2026 por valor de 1.512.855.363 y CDP del sistema general de regalías No. 3500056507 del 09 de diciembre de 2025 por valor de 1.516.772.225

CONCEPTO	FECHA	VALOR CONTRATO	VALOR PAGO / DESEMBOLSO	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	VALOR NETO A PAGAR	SALDO	COMPROBANTE DE EGRESO
Valor Inicial		$ 1.512.855.363,00				$ 1.512.855.363,00	
Pago No.1 / Desembolso julio 2026			$ 99.941.916,00		$ 99.941.916,00	$ 1.412.913.447,00	
Pago No.2/ Desembolso agosto 2026			$ 125.175.587,00		$ 125.175.587,00	$ 1.287.737.860,00	
Pago No.3/ Desembolso septiembre 2026			$ 147.427.647,00		$ 147.427.647,00	$ 1.140.310.212,00	
TOTALES		$ 1.512.855.363,00	$ 372.545.151,00		$ 372.545.151,00		

7.9 Seguimiento a garantías del contrato de interventoria

pólizas actualizadas al acta de inicio:

La interventoria otorga a favor de la entidad las siguientes pólizas o garantías según los amparos de conformidad con lo establecido por el contrato

Nombre de Aseguradora	Nº Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de expedición de la Garantía	Valor Amparo
			Desde	Hasta		
Aseguradora solidaria de Colombia	520-47-994000056449 CUMPLIMIENTO	Cumplimiento del Contrato	23/06/2026	23/02/2027	07/07/2026	$ 302.571.072,60
		Pago de Salarios, Prestaciones Sociales e Indemnizaciones Laborales	23/06/2026	23/07/2030	07/07/2026	$ 347.956.733,49
		Calidad de Servicio	23/07/2027	23/07/2032	07/07/2026	$ 302.571.072,60

Nombre de Aseguradora	Nº Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de expedición de la Garantía	Valor Amparo
			Desde	Hasta		
Aseguradora solidaria de Colombia	520-74-994000026458 RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	Predios, Labores y Operaciones-PLO	22/06/2026	23/07/2027	07/07/2026	$ 350.181.000,00
		Contratistas y Subcontratistas	22/06/2026	23/07/2027	07/07/2026	$ 350.181.000,00
		Vehiculos Propios y No Propios	22/06/2026	23/07/2027	07/07/2026	$ 350.181.000,00

8.CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Se recomienda al contratista agilizar con todas las actividades de preliminares y la entrega de documentación pendiente, ya que esta puede generar retrasos en las actividades principales.
- Se le recomienda al contratista tener en cuenta toda la normatividad vigente en el área SST, debido a que los puntos de intervención contemplan actividades de alto riesgo.
- Se le solicita al contratista tener presente las obligaciones contractuales para evitar algún tupo de sanción económica
- Se le recomienda al contratista garantizar durante la ejecución de la obra todo el personal necesario para su buen fin.
- Teniendo en cuenta que este mes es mas de traslado, ubicación, y consecución de personal, se le insiste al contratista aumentar esfuerzos para que inicien con las actividades y no se generen retrasos en la programación del contrato.
- Se le recuerda al contratista que debe de garantizar la ejecución de tres puntos de atención de manera simultanea
- Es indispensable por parte del contratista garantizar que todas las actividades que ejecute sean con él personal idóneo, con el fin de evitar algún incidente o accidente
- Se le recuerda al contratista que el frente de Carolina del príncipe ya se pueden ejecutar actividades como canales, cambio de alcantarilla, etc.
- Se le recuerda al contratista la necesidad de entregar un plan de choque para garantizar que los tiempos de ejecución se cumplan
- Se debe tener presente que los puntos de atención prioritaria se pueden ir ejecutando de manera simultánea actividades mientras se realizan los cambios y ajustes encontrados durante la ejecución del proyecto.
- Se han realizado encuentros y reuniones para verificar la necesidad del ajuste al Punto de atención de los diseños de Carolina del Príncipe, los cuales se han venido adelantando con el fin de evitar mayores tiempos de ejecución

9. ANEXOS

- Anexo 1 - Copia de Bitácora
- Anexo 2 - Actas de comité de obra
- Anexo 3 - Informes Semanales
- Anexo 4 - Registro Fotográfico
- Anexo 5 - Programación de obra
- Anexo 6 - Estado del Tiempo
- Anexo 7 - Correspondencia enviada
- Anexo 8 - Correspondencia Recibida
- Anexo 9 – Diseño de Mezclas
- Anexo 10 – Certificados de calidad
- Anexo 11 – Seguridad Social y nomina

Anexo 1

Copia de Bitácora

y dispones de unidades sanitarias para uso del personal de obra

AREA SOCIAL: Recorrido de obra donde se verifica que no se han instalado los pasacalles ni la valla informativa del proyecto. Felipe T.

AREA S.S.T: Se realiza recorrido de obra en el P.A.P 3 y se observa cambio en señalización y delimitación con bolinas nuevas, punto de control vial debido, entrega de hidratación, y reposición de algunos EPP.

* Acción de mejora: Se solicita la debida señalización y señalización de los elementos de emergencia en los frentes, tener al día los preoperacionales y sus documentos según inventario de maquinas, equipos y vehículos, suministrar en su totalidad los EPP (tapabocas), Hacer Cartelera informativa por punto, instalar señalización de emergencia, peligro e informativa, cumplir con la entrega de la documentación de ingreso completa se observa colaborador no autorizado por interventoría; como también situación de retiro en planilla de SS de una contratista vial, se requiere orden en el área SST o programación de actividades en conjunto con el área técnica para tener en cuenta ATS, preoperacionales y demas documentos anexos en la tarea.

* Se indica al contratista responsabilidad directa en cuanto a personal y actividades SST, interventoría realiza gestión, seguimiento, cumplimiento y acompañamiento en las diferentes actividades programadas al contratista, mas no es responsable de ninguna situación que se pueda presentar.

Diego Pastor A.
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. DIRECTOR DE OBRA.

MIERCOLES 26 de Agosto de 2026 DIA 065
Estado del tiempo: M: Seca, T: Lluvias Fuertes N: Lluvias
PERSONAL EN OBRA:

- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., un tecnólogo S.S.T y 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Tecnólogo en Construcciones civiles, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 Secretaria, 1 Topógrafo, 1 Cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 6 ayudantes, 1 pilero y 4 controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 camioneta de estacas, 1 Equipo completo de Topografia, 1 concretadora de ½ saco, 2 concretadoras ¼ ACPM de 2 Sacos, 2 martillos demoledores eléctricos, 1 Planta de energía, 1 pulidora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 3 molinetes y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:

- Se colocan o se fijan las parrillas de acero de refuerzo y el tubo vertical de sección cuadrada para los 2 puntos de anclaje en PAP2.
- Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa, para los 2 puntos de anclaje según diseño en PAP2.
- Se descofran cilindros tomados para prueba de resistencia del concreto, el dia anterior en PAP3.
- Se termina de conformar el piso para el espacio que se va a utilizar como zona de depósito del cemento. PAP3 Se efectua vaciado del solado como piso de este sitio.

OTRAS:

- La Interventoria envia al Contratista de obra correo en el cual se les recuerda la falta de instalación de la Valla informativa y de los pasacalles contemplados en Cada PMT.
- La Interventoria envia al contratista de obra, correo

Powered by CamScanner

en el cual se responde otro sí consulta, relacionado con una información y/o documentación de vinculación del personal operativo y otras observaciones y comentarios que hacen incoherencia en materia de S.S.T.

- La Interventoría envía al contratista el comunicado CON-LGJ-043 en el cual se da respuesta al comunicado CVRA-031 H.V. y cambio de Ing. Residente de Ituango.
- La Interventoría envía al contratista el comunicado CON-LGJ-044 en el cual se da respuesta a los comunicados CVRA-024 y CVRA-030 diseño y anexo técnico anclajes.
- La Interventoría envía al contratista de obra correo electrónico en el cual se reitera y se solicita se suministre semanalmente la Programación semanal de obra.
- La Interventoría envía al contratista de obra correo electrónico en el cual se le recuerda el diligenciamiento y presentación del acta de corte de obra.
- La Interventoría envía al contratista de obra correo electrónico en el cual se les hace una serie de observaciones y comentarios al PMA propuesto.
- El Consorcio constructor envía a la Interventoría comunicado CVRA-038 en el cual se da respuesta al comunicado CON-LGJ-038 sobre el uso no autorizado de unas guaduas para el proyecto.
- El consorcio constructor envía a la Interventoría el comunicado CVRA-039 en el cual se remiten unos documentos para ingreso de maquinaria amarilla y del operario por parte del Profesional S.S.T.

ÁREA AMBIENTAL:

Se comparte con el contratista Consorcio Vial Regional 2026. mediante correo electrónico las observaciones realizadas al plan de Manejo Ambiental versión número (2). Solicitud al contratista implementar jornadas de orden y aseo en los áreas intervenidas y disponer de unidades sanitarios.

ÁREA SOCIAL: Se realiza recorrido de obra y Verifica el PAC, el cual no tiene su respectiva identificación.

AREA S.S.T: Se emiten observaciones con relación a los documentos de ingreso que estan llegando incompletos, se indica al contratista tener documentos ARL, preoperacionales al día, como tambien señalizar la obra no se cuenta con señalización de emergencias, peligro e informativa

ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING DIRECTOR DE OBRA

JUEVES 27 de Agosto de 2026 DIA 066
Estado del Tiempo: M: Seca, T: Seca, N: Seca.
PERSONAL EN OBRA:
- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T, 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de Obra: 1 Ing Director, 1 Ing. Residente, 1 Tecnólogo en construcciones civiles, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T, 1 Profesional Administrativo, 1 Secretaria, 1 Topógrafo, 1 Cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 5 Ayudantes, 1 Pilero y 4 controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de oruga marca LOVOL FR60E, 1 Camioneta de estacas, 1 Equipo completo de Topografia, 1 concretadora de 1/2 Saco, 2 concretadoras a ACPM de 2 Sacos, 2 Martillos demoledores eléctricos, 1 planta de energia, 1 Pulidora inalámbrica, 1 Vibrador eléctrico para concretos, 3 Motinetes y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:
- Se llevó a cabo en las oficinas de Interventoria del proyecto, el comité técnico de obra No 04, sus asistentes, el orden del dia, los temas tratados y los compromisos

Powered by CamScanner

pactados se encuentran consignados en el acta de comité llevado a cabo en éste día.

- Continúa la adecuación de espacio y Pisos para instalaciones provisionales y áreas destinadas a acopio de materiales en PAP2.
- Se inician las excavaciones mecánicas y botada de material sobrante, en el sitio donde van los pilas y muro de contención (2 aleta AAbajo) en PAP2.
- Continua adecuación de espacio y pisos para instalaciones provisionales y áreas destinadas para acopio de materiales en PAP3.

OTRAS:

- Se envía correo al contratista comunicado informativo sobre documentos y formatos S.S.T
- Se renvia correo electrónico al contratista en el cual se aprueban las piezas informativas para Carolina del Príncipe.

AREA AMBIENTAL: participación en el comité de obra Nº 4, en el mismo el contratista de obra establece como compromiso instalar los unidades sanitarias para uso del personal de obra el día cuatro (4) de agosto de 2026, y el mismo día hará entrega del plan de Manejo Ambiental versión No. 3 con los ajustes solicitados por la Interventoría, Socialización de las observaciones realizadas al plan de Manejo Ambi

AREA SOCIAL: Participación en Comité de obra Nº 4 don Se requiere: Documentos para el informe mensual, Pocacalles y valla Permiso de IPP, Reunión de Inicio y SOC PMT (Cuadrilla) PMS. Felipe

AREA S.S.T: Participación en comité de obra # 4 donde se exponen los pendientes de documentos de ingreso, pendientes de S6-SST, se indica el cole del informe y se solicita al contratista cerrar los hallazgos tanto documentales como de obra, Se indica y solicita el cumplimiento en la entrega de dotación al personal admon y la I de operativos

Diego Restrepo A
ING RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. DIRECTOR DE OBRA.

VIERNES 28 de Agosto de 2026 DIA 067
Estado del tiempo: M: Nublada, T: Nublada, N: Lloviznas
PERSONAL EN OBRA:
- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de Obra: 1 Ing Director, 1 Ing Residente, 1 Tecnólogo en construcciones civiles, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 Topógrafo, 1 Secretaria, 1 Cadenero, 3 Maestros de obra, 20 ficiales, 5 Ayudantes, 1 Pilero y 4 Controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de oruga Marca LOVOL FR60E, 1 camioneta de Estacas, 1 Equipo completo de Topografia, 1 concretadora de ½ Saco electrica, 2 Concretadoras a ACPM de 2 Sacos c/u, 2 Martillos demoledores eléctricos, 1 Planta de energía, 1 pulidora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 3 Molinetes y herramienta menor. 1 Volqueta Sencilla capacidad 9 m^3.

ACTIVIDADES DE OBRA:
- Se efectúa reunión con personal operativo del contratista para presentar a todos el equipo de la Interventoria.
- Se visitó el PAP4 con Directores de ambas partes y comisión de topografia para verificación de la ubicacion del arbol de los nidos en relación con la interferencia en la construcción del muro de contención. La Interventoria insistió en que se deberan tomar todas las medidas necesarias para su conservación durante la construcción y si es del caso, hacer un ajuste estructural de la pata del Muro para no tocar su raiz en su proximidad.
- Continúa la adecuación de los espacios y sus pisos para

Powered by CamScanner

las instalaciones provisionales y áreas destinadas para acopio de materiales en los PAP2 y PAP3. En este último se construyen muretes en mampostería enchapada para separación de materiales pétreos.

- Continuan las excavaciones con máquina en el sitio donde van las pilas y muro de contención (zda Aleta del box alcantarillado) en el PAP2. Se utiliza volqueta para botada de material sobrante el cual es depositado temporalmente (mientras se obtiene permiso de un privado y del Municipio) en un lote ubicado a 300 m. vía antiguo aeropuerto desde el Restaurante Los Galgos.

OTRAS:

- La Interventoría hace observaciones en el correo electrónico a correo remisorio sobre personal de ingreso y maquinaria amarilla.
- La Interventoría envía correo al contratista en el cual se realizan observaciones de S.S.T por recorrido hecho por los frentes de trabajo en éste día

AREA AMBIENTAL: acompañamiento al contratista de obra a realizar visita ocular en un predio ubicado en la vereda los Galgos del municipio de Ituango, en el cual se proyecta disponer los RCD. Al respecto la interventoría en el mismo recorrido solicita, principalmente contar con los permisos o autorización de la secretaría de planeación municipal.

AREA SOCIAL: Reunion en campamento del Contratista donde se presenta el equipo de Interventoría y el Profesional social hace referencia a la atención a la comunidad. Recorrido zona de deposito. Requerimiento de Permisos del Equipo A

AREA SST: Se realiza reunión con el contratista y todo el personal operativo con el fin de presentar formalmente al equipo de interventoría, como también se indica al profesional SST instalación de señalización de entrada y salida de volqueta y maquinaria en la vía en el sitio disposición de residuos construcción

JNG RESIDENTE DE INTERVENTORIA

JNG. DIRECTOR DE OBRA

SABADO 29 de Agosto de 2026 DIA 068
Estado del Tiempo: M: Nublada, T: Nublada, N: llovizna
PERSONAL EN OBRA:
- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T y 1 Tecnólogo en Construcciones civiles.
- Por Contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ingeniero Residente, 1 Tecnólogo en Construcciones civiles, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 secretaria, 1 Topógrafo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 6 Ayudantes, 1 Pilero, 1 operador de retroexcavadora de oruga, 1 Conductor de Volqueta y 4 Controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de Oruga Marca LOVOL FR60E, 1 camioneta de estacas, 1 Volqueta, 1 Equipo completo de Topografía, 1 concretadora de ½ Saco electrica, 2 concretadoras a ACPM de 2 sacos c/u, 2 martillos demoledores eléctricos, 1 Planta de energía, 1 pulidora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 3 Motinetes y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:
- Continúa la adecuación de espacios para instalaciones provisionales y áreas destinadas para acopio de materiales en los PAP2 y PAP3. en el primero, se amplian las zonas con excavacion a maquina del talud izquierdo adyacente a la vía, y en el segundo, se evidencia continuación del levantamiento de muretes en mampostería de bloques de cemento para separación del material de playa.
- En PAP3 se construye en mampostería de bloque

Powered by CamScanner

de cemento tanque para curado de los cilindros de prueba.

- Se referencian con topografía la ubicación y cotas de los 4 anclajes construidos para aseguramiento de las líneas de vida en los PAP2 y PA3 (Un par para c/u).
- Continúan las excavaciones mecánicas en el sitio donde van las pilas y muro de contención en el PAP2. La idea es llegar al nivel de inicio de pilas. Se utiliza volqueta para botada de material sobrante en el lote ubicado a 300m de los Galgos vía antigo aeropuerto.

OTRAS;

- La Interventoría hace de nuevo observaciones y comentarios sobre el comunicado recibido No CVRA-040 el cual contiene la remisión de documentos de ingreso de operarios y maquinaria amarilla.

AREA AMBIENTAL: Solicitud al contratista de obra mediante recorrido por el P.A.P 2, informal los motivos por los cuales se produjo el volcamiento del árbol de la especie chagualo y se solicita implementar medidas de protección que garanticen el buen estado y conservación de la fauna existente en las áreas intervenidas. Se realiza seguimiento al buen estado de los puntos ecológicos disponibles en los P.A.P 2 y 3 y oficina.

AREA SOCIAL: Recorrido de obra, Verificación de cierres viales Fase A.
Envío de documentación — Contratista.

AREA SST.: Se envío correo con observaciones documentos presentados Maquinaria y personal, Mismo Obstrucción inapropiados, Se realiza recorrido Se solicita señalización en obra.

Diego J. Restrepo A
ING. RESIDENTE
DE INTERVENTORIA

ING. DIRECTOR
DE OBRA.

42

DOMINGO 30 de Agosto de 2026 DIA 069
Estado del Tiempo: M: Nublada, T: Nublada, N: llovizna
El Contratista de obra no realizó ninguna actividad de obra física por ser día festivo.

Diego J. Restrepo A.
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. DIRECTOR DE OBRA.

LUNES 31 de Agosto de 2026 DIA 070
Estado del tiempo: M: Nublado, T: lloviznas, N: lloviznas
PERSONAL EN OBRA:
- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de Obra: 1 Ing. Director, 1 Ingeniero Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 secretaria, 4 Topógrafo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 6 ayudantes, 1 Pilero, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de volqueta y 4 controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de Oruga mara LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora pajarita SANY, 1 camioneta de estacas, 1 Volqueta de 9m³, 1 Equipo completo de Topografia, 1 concretadora eléctrica de ½ saco, 2 concretadoras a ACPM de 2 Sacos c/u, 2 martillos demoledores eléctricos, 1 planta de energía, 1 pulidora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 3 Molinetes y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:
- Se nivela el terreno para inicio de pilas en PAP2. Se instala cordon de costales rellenos con material gra-

Powered by CamScanner

nular y mortero en concreto sobre la vía para evitar que el agua de escorrentía vierta sobre o en la excavación donde van las pilas.

- Se inicia excavación mecánica cerca o adyacente a la aleta existente del box, en PAP2. primera A abajo. Se encuentra gran conglomerado de roca. Se Bota material Sobrante.
- Continúa la adecuación de espacios para instalaciones provisionales y áreas destinadas para acopio de materiales en PAP2 y PAP3.
- En PAP3 se amplía un poco la banca de la vía en la curva de salida para mejorar la movilidad segura del sitio. Para esto fue necesario utilizar retroexcavadora pajarita y martillo demoledor para poder excavar la pata del talud en una longitud aproximada de 20m. Este trabajo se hace bajo responsabilidad absoluta del constructor. La Interventoría por su parte, le expone al contratista los riesgos de los posibles desprendimientos en el mismo talud.
- Termina la construcción de muretes en mampostería para la separación del material pétreo en PAP3.

OTRAS:

AREA AMBIENTAL: Se realizó recorrido a través del cual se solicitó al contratista de obra cumplir con la entrega de la información y de los anexos requeridos para la elaboración del informe ambiental mensual. Verificación de la protección de algunos árboles existentes en el PAP2, aledaños al sitio donde se almacenará materiales de construcción.

AREA SOCIAL: Verificación de cierres viales en PAP 2 y 3 Requerimiento de información y socialización a la comunidad con sus respectivas soportes. Folio 4

AREA S.S.T: Se realizó mesa de trabajo con los profesionales SST con el fin de recibir información para el informe mensual SST, Se realizó recorrido y se emiten observaciones en grupo de whatsapp.

Diego Restrepo A.
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. DIRECTOR

MARTES 01 DE Septiembre de 2026 DIA 071
Estado del Tiempo: M: Seca, T: Seca, N: llovizenas.
PERSONAL EN OBRA:
- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social; 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 Secretaria, 1 Cadenero, 3 maestros de obra, 2 oficiales, 6 Ayudantes, 1 Pilero, 2 operadores de Retroexcavadora, 1 Conductor de Volqueta y 4 controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de oruga marca LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora Payarita SANY, 1 Camioneta de estacas, 1 volqueta de 9m³, 1 Equipo completo de Topografia, 1 concretadora eléctrica de ½ saco, 2 concretadoras a ACPM de 2 sacos c/u, 2 Martillos demoledores eléctricos, 1 Planta de energía, 1 pulidora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 3 Molinetes y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:
En PAP2:
- Continúa la excavación mecánica cerca o adyacente a la aleta existente del box, primera Acabajo. Se demuelen rocas con taladro demoledor y se bota material sobrante.
- Continúa la adecuación de espacios para instalaciones provisionales y áreas destinadas para acopio de materiales en PAP2 y PAP3.
- Se prepara zona de trabajo para inicio de pilas.

En PAP3:
- Continúa la demolición de roca en la pata del talud para ampliación de la banca de la vía, en la curva de salida.

Powered by CamScanner

- Sigue adecuación de zonas destinadas para acopio de materiales.

OTRAS:

- La Interventoría envía al constructor correo electrónico en el cual se hacen algunas observaciones referentes a la no autorización de la presencia en obra y en sus oficinas de la Ingeniera LIDA, ya que no posee aún ningun documento de ingreso que lo soporte.
- La Interventoría envía al constructor correo electrónico en el cual se les reitera sobre el cumplimiento de las piezas informativas pendientes
- La Interventoría envía al constructor correo electrónico en el que se les solicita socializar con la comunidad, los cierres de vía que se estan realizando en PAP2 y PAP3.

AREA AMBIENTAL: Seguimiento al buen estado de la maquinaria que presta servicio en la obra y a la funcionalidad de los puntos ecologicos, instalados en los puntos de extracción prioritarios P-A-P numero dos (2) y tres (3). Se solicita mejorar la separación de los residuos solidos almacenados temporalmente en los puntos ecologicos.

AREA SOCIAL: Verificacion de cierres viales en PAP 2 y 3 evidenciando entrega de volantes. Felipe t.

AREA S.S.T: Se realiza mesa de trabajo con el equipo SST del contratista con el fin de validar informe mensual y se dieron observaciones de manera verbal, se realiza recorrido y se dieron observaciones en el grupo whatsapp del SST

ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. DIRECTOR DE OBRA

MIÉRCOLES 02 de Septiembre de 2026 DIA 072

Estado del tiempo: M: seca, T: Nublada, N: lloviznas

PERSONAL EN OBRA:

- Por Interventoría: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente,

1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T y 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 secretaria, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 6 Ayudantes, 1 Pikero, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de volqueta y 4 controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de Orugas marca LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora pagarita SANY, 1 camioneta de estacas, 1 Volqueta de 9 m³, 1 Equipo completo de topografia, 1 Concretadora eléctrica de ½ Saco, 2 concretadoras a ACPM de 2 sacos c/u, 2 martillos demoledores eléctricos, 1 Planta de energía, 1 pulidora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 3 Molinetes y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:

En PAP2:
- Retroexcavadora de orugas, intentando retirar el material que se deja caer sobre el talud inferior o afluente descole del box
- Instalacion de costales con tierra y concreto para proteger las excavaciones del agua de escorrentia sobre la via.
- Instalación de lazo entre balizas como baranda de protección en el borde de las excavaciones. se utiliza tambien cinta de señalizacion.
- Continúa la adecuación de espacios para instalaciones provisionales y áreas destinadas para acopio de materiales en PAP2 y PAP3

En PAP3:
- Retroexcavadora Pagarita demoliendo roca en la pata del talud superior para la ampliación de la via y cargando volqueta con material del sitio para botada.

Powered by CamScanner

- Sigue adecuación de zonas destinadas para acopio de materiales.

OTRAS:

- La Interventoría envía correo al constructor en el cual se relaciona un personal aprobado y otro no aprobado para trabajos de alto riesgo.
- La Interventoría envía correo al Contratista en el cual se hacen observaciones y comentarios sobre el informe mensual S.S.T.
- La Interventoría envía correo al contratista en el cual se adjunta el acta de comité interno S.S.T No 4. con firmas.
- La Interventoría envía correo al contratista en el cual se hacen observaciones y comentarios respecto a los documentos de ingreso de algún personal operativo.
- La Interventoría Recibe correo del contratista en el cual relacionan unos documentos de ingreso de Personal Operativo.

AREA AMBIENTAL: El contratista de obra debe implementar medidas inmediatas para evitar el arrastre y aporte de material de excavación a los cuerpos de agua y a las áreas contiguas a las intervenidas con las actividades constructivas y proteger las rondas hídricas de los cuerpos de agua.

AREA SOCIAL: Recorrido de obra y verificación de tiempos de cierres viales. Recepción de cuñas para verificación de inversión social. Felipe A

AREA S.S.T: Se emiten observaciones de manera formal Correo electrónico al contratista con relación al informe mensual SST, de lo cual se deja fecha de entrega, Se realiza recorrido y se dejan observaciones fotográficas en grupo WhatsApp

Diego Y. Restrepo A
ING RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING/ DIRECTOR DE OBRA

JUEVES 03 de Septiembre de 2026 ... Día 073
Estado del tiempo: M: Seca, T: Nublada, N: LLUVIAS FUERTES.

PERSONAL EN OBRA:

- Por Interventoría: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., y 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 secretaria, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 6 ayudantes, 1 pilero, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de Volqueta y 4 controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de oruga marca LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora pajarita SANY, 1 Camioneta de estacas, 1 equipo completo de topografía, 1 concretadora eléctrica de ½ Saco, 2 concretadoras a ACPM de 2 sacos c/u, 2 martillos demoledores eléctricos, 1 planta de energía, 1 pulidora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concreto 3 Molinetes y herramienta menor. 1 Volqueta de 9m³

ACTIVIDADES DE OBRA:

En PAP2:

- Se vacia piso en soledo de concreto donde quedará acopio o bodega de cemento.
- Instalación de costales y cemento para proteger excavaciones de aguas de escorrentía sobre la vía.
- Se mejora la señalización con balizas, lazos y cinta de peligro para limitar zona de excavaciones. se protege con plástico zona de excavación de pilas.
- Se inicia la excavación de la pila No 1
- Se efectua champiado con mortero, del talud, resultante de la excavación donde van las pilas.

EN PAP3:

- Se inicia la conformación del acceso a zona de pilas.

Powered by CamScanner

para esto, se utiliza Retro de orugas.

- Se termina de conformar la banca de la vía en su mejoramiento y ampliación de la curva de salida, se coloca un afirmado en un sector de 40,0m lineales de vía para mejorar superficie de apoyo y circulación.
- Se carga y se bota material sobrante resultante de las actividades anteriores.
- Se vacia piso en solado de concreto donde quedará el acopio o bodega del cemento.

OTRAS:

- La Interventoria envia al contratista comunicado CON-LGI-046 en el cual se hace solicitud de los documentos pendientes de ingreso del conductor de la Volqueta y del operador de la retroexcavadora.

AREA AMBIENTAL: Se proyectan los comunicados: OFICIO CON LGI 047, OFICIO CON-LGI-048 y OFICIO CON LGI-049, mediante los cuales el dia 4 de septiembre, se solicitará al contratista de obra, allegar la documentación del sitio donde se están disponiendo los residuos de construcción, implementar medidas ambientales contempladas en los permisos de ocupación de cauce y proteger y conservar la flora.

AREA SOCIAL: Recepcion de insumos para informe mensual N°2. Conclusiones de oficina de inversión social Felipe A.

AREA S.S.T.: Se emite oficio CON-LGI-046 con solicitud documentos conductor y operador, Se observa dotación completa, se instalan elementos de emergencia en el P.A.P 2 y 3, Se observa buen uso de EPP y dotacion del personal operativo.

ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. DIRECTOR DE OBRA.

VIERNES 04 de Septiembre de 2026 Dia 074

Estado del tiempo: M: Seca, T: Nublada, N: LLUVIAS FUERTES.

PERSONAL EN OBRA:

52

- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T, 1 Un Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 secretaria, 3 Maestros de obra, 1 cadenero, 2 oficiales, 6 ayudantes, 1 Pilero, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de volqueta y 4 Controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de Orugas marca LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora pegarita SANY, 1 camioneta de estacas, 1 Equipo completo de Topografía, 1 concretadora eléctrica de 1/2 Saco, 2 concretaderas a ACPM de 2 sacos c/u, 2 martillos demoledores eléctricos, 1 planta de energía, 1 cortadora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 3 Molinetes y herramienta menor. 1 volqueta de 9 m³

ACTIVIDADES DE OBRA:

EN PAP2:

- Se vacia piso en solado de concreto donde quedará acopio de materiales pétreos.
- Se anilla con madera el primer 1,0m de la pila 1.
- Se adecúa terreno para anillado con madera de la pila No 3.

EN PAP3:

- Con miniretroexcavadora de orugas se conforma plataforma o terraza donde se iniciarán las pilas.
- Continua la conformación con retroexcavadora del acceso a la plataforma citada anteriormente.
- Se carga y se bota en volqueta el material sobrante resultante de las actividades anteriores.
- Se extiende plástico para protección de talud inferior

Powered by CamScanner

- Continúa el acondicionamiento del sitio donde se depositará el acero de refuerzo.

OTRAS:

AREA AMBIENTAL: Se solicita al contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026 dos oficios e información requerida para la elaboración del informe mensual de gestión ambiental, al respecto, se obtuvo como respuesta que no se alcanzaron a entregar, se les recordó que las fechas de entrega son los 28 días de cada mes.

AREA SOCIAL: Se reciben documentos faltantes para informe Nº 2. y que Acta de inversión social. Se entregada en revisión. Queda A. y registro fotográfico.

AREA S.S.T: Se realiza Mesa de trabajo. para validar personal autorizado TAR, informe mensual y la inversión SST en obra no se interventoria se cuentan huecos en el grupo de whatsapp, se solicita al contratista el cierre de los mismos

Diego L. Restrepo M
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. DIRECTOR DE OBRA

SABADO 05 de Septiembre de 2026 DIA 075

Estado del tiempo: M: Nublada, T: Nublado, N: lloviznas

PERSONAL EN OBRA:

- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ingeniero Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en Construcciones Civiles.
- Por Contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 Secretaria, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 6 ayudantes, 1 Pilero, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de Volqueta y 4 controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de orugas marca LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora tipo pajarita marca SANY, 1 camioneta de estacas, 1 Equipo completo de topografía, 1 concretadora eléctrica de ½ saco, 2 concretadoras a ACPM de 2 sacos c/u, 2 Martillos demoledores eléctricos, 1 Planta de energía, 1 cortadora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 3 Molinetes, 1 volqueta y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:

- Se realiza vaciado en concreto de 21Mpa. de los primeros (1,00m) anillos de las pilas 1 y 3. Espesor 0,15m. EN PAP2.

EN PAP3:

- Continúa la adecuación de terraza, plataforma o sitio de apoyo para inicio de pilas y de su acceso
- Se carga y se bota en volqueta el material sobrante resultante de la actividad mencionada anteriormente.
- LA Interventoría solicita al constructor cubrir con champeado en mortero con cemento del talud inferior a la vía hasta plataforma de pilas. Esto para evitar desprendimientos y mejorar la seguridad en la futura área de trabajo.

OTRAS:

- La Interventoría remite al contratista el comunicado CON-LGI-047 en el cual se solicita dar estricto cumplimiento a la gestión y disposición de RCD en los frentes de trabajo.
- La Interventoría remite al contratista el comunicado CON-LGI-048 en el el cual se solicita la implementación de medidas ambientales en los frentes de trabajo.
- La Interventoría remite al contratista el comunicado CON-LGI-049 en el cual se solicita tomar medidas para la protección y conservación de la flora en los frentes

Powered by CamScanner

de trabajo.

AREA AMBIENTAL:

Recorrido por los puntos de atención prioritaria P.A.P. número 2 y 3 con el objetivo de hacer seguimiento al estado de los cuerpos de agua existentes en los puntos relacionados, para posteriormente solicitar al contratista de obra implementar medidas para su protección. Se comparte informe ambiental con la entidad.

AREA SOCIAL: Se reciben documentos para anexos de informe Nº 2 y se envían el mismo al profesional de la Gobernación de Antioquia Felipe.

AREA S.S.T: Se realiza recorrido y se observa uso de EPP y dotación, se señala en el P.A.P.2 delimitar zona crítica cambio de nivel, señalizar riesgos y peligros y en el P.A.P.3 se indica despejar frente señalizado terminando la maquinaria y retirar la grúa de la zona de trabajo.

Diego J. Restrepo A.
ING. RESIDENTE
DE INTERVENTORIA

ING. DIRECTOR
DE OBRA:

DOMINGO 06 de Septiembre de 2026 DIA 076

Estado del tiempo: M: Nublada, T: Nublada, N: Lluvienas.

El Contratista de obra no realizó ninguna actividad de obra física por ser día festivo.

Diego J. Restrepo A.
ING. RESIDENTE
DE INTERVENTORIA

ING. DIRECTOR
DE OBRA

LUNES 07 de septiembre de 2026 DIA 077

Estado del tiempo: M: Nublada, T: Lluvias Fuertes, N: Lloviznas

PERSONAL EN OBRA:

- Por Interventoria 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional social, 1 Profesional S.S.T., 1 tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente,

1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 Secretaria, 1 Topógrafo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 8 ayudantes, 2 pileros, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de Volqueta y 4 controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de Orugas marca LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora tipo pajarita SANY, 1 Camioneta de estacas, 1 Equipo completo de Topografía, 1 concretadora eléctrica de ½ saco, 2 Concretadoras a ACPM de 2 sacos c/u, 2 Martillos demoledores eléctricos, 1 Planta de energía, 1 cortadora inalámbrica, 1 Vibrador eléctrico para concretos, 3 Molinetes, 1 volqueta y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:

EN PAP2

- Se inicia excavación para punto intermedio de anclaje sobre box existente.
- Se inicia excavación del primer metro en la pila No2
- Se desencofran anillos primer tramo de las pilas No1 y 3
- Continúan las adecuaciones de la caseta para almacenamiento del cemento.
- Se suministran al frente 2 baños portátiles U.S.P.

EN PAP3.

- Se inicia champeado con mortero de cemento y arena para el talud inferior.
- Se amplían zonas aledañas a la vía margen izquierda para posible acopio de material seleccionado, provenientes de las excavaciones. Se utilizan las 2 Retroexcavadoras. Se carga y se bota material sobrante proveniente de la actividad mencionada.
- Siguen las adecuaciones de las áreas disponibles para el acopio y almacenamiento de materiales, hierro,

Powered by CamScanner

cemento y material pétreo.

OTRAS:

- Se envía al Contratista correo electrónico en el cual se le hacen observaciones S.S.T. de los PAPs 2 y 3.
- Se envía al Contratista correo electrónico en el cual se le hacen observaciones al Informe mensual S.S.T Presentado.

AREA AMBIENTAL: Llegan y se instalan en los puntos de atención prioritarios PAP las unidades sanitarias móviles, dos en el PAP 2 y dos (2) en el P.A.P 3. Se realizó seguimiento al manejo ambiental implementado en los puntos de atención prioritarios Intervenidos.

AREA: S.S.T.: Se emiten observaciones vía correo electrónico al contratista con relación a condiciones inseguras en los P.A.P 2 y 3, la falta del diligenciamiento en los documentos, la falta de señalización y delimitación en zonas de riesgo se recomienda al contratista mejorar las condiciones de seguridad

S.S.T

AREA SOCIAL:

Se verifica la instalación de piezas informativas respecto del PAC e identificación de volquetas Felipe A

Ing. Residente A.

ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. DIRECTOR DE OBRA.

MARTES 08 de Septiembre de 2026 DIA 078

Estado del tiempo: M: Seca, T: Seca, N: Nublada.

PERSONAL EN OBRA:

- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en Construcciones Civiles.
- Por Contratista de Obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional

Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 secretaria, 1 Topógrafo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 8 ayudantes, 2 pileros, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de Volqueta y 4 controladores viales;
MAQUINARIA Y/o EQUIPO: 1 Retroexcavadora de Orugas marca LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora tipo pajarita SANY, 1 Camioneta de estacas, 1 Equipo completo de topografía, 1 concretadora eléctrica de ½ saco, 2 concretaderas a ACPM de 2 sacos, 2 martillos demoledores eléctricos, 1 Planta de energía, 1 cortadora inalámbrica, 1 Vibrador eléctrico para concretos, 3 Molinetes, 1 Volqueta y herramienta menor.
ACTIVIDADES DE OBRA:
EN PAP2:

- Termina excavación y se vacia muerto en concreto con taco metálico para punto intermedio de enclave sobre box existente.
- Termina excavación en el primer metro de la Pila N.2 se coloca formaleta para su anillo y posterior vaciado en concreto.
- Se realiza excavación segundo metro en pila No 3. Se coloca formaleta para su anillo de protección.
- Se inicia excavación segundo metro en pila No 1.
- Se retira material sobrante proveniente de excavaciones de pilas.
- Continúan las adecuaciones para la caseta que almacenará el cemento.

EN PAP3:

- Continúa el chanpeado con mortero de cemento y arena en el talud inferior, antes de excavac. pilas
- Continúa la conformación de la terraza o plataforma donde inician las excavaciones para las pilas. Se carga y se

Powered by CamScanner

bota material sobrante, resultante de esta actividad.
- Sigan las adecuaciones de las áreas disponibles para el acopio y almacenamiento de materiales pétreos, acero y cemento.
- Se marcan nuevamente con topografía, la ubicación de las pilas y se pasan niveles.

OTRAS:
- La Interventoría envía al contratista de obra, correo electrónico en el cual se hace la reiteración de la solicitud de la instalación de la Valla informativa y de las pasacalles.
- La Interventoría recibe correo electrónico del contratista, en el cual adjuntan el informe mensual ambiental No. 2.
- La Interventoría recibe correo electrónico del contratista, en el cual se adjuntan los documentos de ingreso de un personal operativo a la obra.

AREA AMBIENTAL:
Se recibe por parte del contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026, el informe= información y anexos requeridos para la elaboración del Informe mensual de la interventoría, la cual consta de la gestión y reporte de la gestión realizada entre el veinte seis (26) de julio y el veinticinco (25) de sept.
AREA SOCIAL: Se realiza recorrido de obra y se verifica la entrega de volantes con información sobre los cierres temporales de la vía. Felipe A
AREA S.S.T: Se realiza Recorrido indicando al tendero este no se autoriza trabajos de altura, riesgo hasta no contar con los documentos completos y validos con interventoría la misma información, adicionalmente se observa la imposición de protección auditiva de copa al oficial encargado de la elevación de [illegible]

Diego J. Restrepo
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

ING. DIRECTOR DE OBRA

MIERCOLES 09 de Septiembre de 2026 DIA 079
Estado del tiempo: M: Seca, T: Seca, N:
PERSONAL EN OBRA:

- Por interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 secretaria, 1 Topógrafo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 Oficiales, 10 Ayudantes, 2 pileros, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de volqueta y 4 Controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de orugas marca LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora tipo pajarita SANY, 1 camioneta de estacas, 1 Equipo completo de topografia, 1 concretedora eléctrica de 1/2 Saco, 2 concreteadoras a ACPM de 2 Sacos, 4 martillos demoledores eléctricos, 1 planta de energia, 1 cortadora inalambrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 1 volqueta, 3 Molinetes y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:

EN PAP2:

- Pila 1: excavación y encofrado de anillo 2do Tramo 1 a 2 m.
- Pila 2: Vaciado en concreto 21MPa de anillo 1er Tramo 0-1 m.
- Pila 3: Vaciado en concreto 21Mpa de anillo 2do Tramo 1 a 2 m.
- Retiro de material sobrante proveniente de las excavaciones de pilas.
- Continua la adecuacion de la caseta de almacenamiento del cemento.
- Se realizan chequeos con topografia de las pilas y muro de contención.

EN PAP3:

- Continua el champeado con mortero de cemento y arena

Powered by CamScanner

en talud inferior antes de excavaciones de pilas.
- Continúa la conformación de la terraza o plataforma donde se iniciará excavación para pilas. se utilizan las 2 Retro. excavadoras y 1 Volqueta. Se carga y bota material sobrante.
- Siguen las adecuaciones del áreas disponibles para el acopio y almacenamiento de materiales pétreos, acero y cemento.
- Se marcan nuevamente con topografía, la ubicación de las pilas y se pasan niveles.

OTRAS:
- La Interventoria envia al contratista de obra, correo electrónico en el cual se le reitera la entrega oportuna de los informes mensuales ambientales.
- La Interventoria envia al contratista de obra correo electrónico en el cual se responde con observaciones el correo remisorio que contiene el envio de documentos de ingreso de personal a obras (Anexo 15)
- La Interventoria Recibe del contratista de obra correo electrónico que responde sobre la implementación de medidas ambientales en obra.
- Tambien recibe la interventoria correo del contratista en el cual se informa sobre el estado y revisión de licencias y permisos ambientales.

AREA AMBIENTAL: mediante correo electronico se remitido al contratista de obra y se le solicita dar cumplimiento con las fechas de entrega de la información y los anexos requeridos para la elaboración del informe mensual ambiental. Se recibe correo electronico del contratista de obra, mediante el cual informa que se instalaron las unidades sanitarias en los PAE y los puntos ecológicos.
Se realiza seguimiento al manejo ambiental implementado en obra.

AREA SOCIAL:
Se verifica la instalación de valla informativa y se recibe para revisión invitación asamblea del CPC Felipe A.

AREA S.S.T: se realiza respuesta via correo electronico al ingreso del personal presentado para la interventoria, se continua mostrando en el buen diligenciamiento de los documentos en obra, como tambien el acompañamiento del area SST en obra, jornadas de orden y aseo y señalizacion.

Diego Pabon A.
ING. RESIDENTE
DE INTERVENTORIA

ING DIRECTOR
DE OBRA.

JUEVES 10 de Septiembre de 2026 DIA 080
Estado del tiempo: M: Seca, T: Seca, N: vertenal lloviznas
PERSONAL EN OBRA:
- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de Obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 Secretaria, 1 Topógrafo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 10 Ayudantes, 2 pileros, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de Volqueta y 4 controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de orugas marca LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora tipo pajarita SANY, 1 Camioneta de estacas, 1 Equipo completo de Topografia, 1 concretadora eléctrica de ½ Saco, 2 Concretadoras a ACPM de 2 sacos c/u, 2 martillos demededores eléctricos, 1 Planta de energia, 1 cortadora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 1 volqueta, 3 Molinetes y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA: SE Hace recorrido por los frentes con Supervisor de la Gobernación Directores y demás personal profesional.

EN PAP 2:

Powered by CamScanner

- Pila 1: fijación encofrado de anillo 2do Tramo 1 a 2 m.
- Pila 2: sin actividad
- Pila 3: Desmonte formaleta anillo 2do Tramo 1 a 2 m.
- Continúa adecuación de casetas de almacenamiento de cemento y acero de refuerzo
- Se realizan chequeos de Topografía.

EN PAP3.

- Continúa el champeado con mortero de cemento y arena en talud inferior antes de inicio de excavación Pilas.
- Continúa la adecuación o conformación con Retroexcavadora de orugas, de terraza o plataforma donde se iniciará excavación para pilas. También se utiliza retroexcavadora pajarita para cargue y botada en Volqueta.
- Siguen las adecuaciones de las áreas disponibles para acopio y almacenamiento de materiales pétreos, cemento y acero de refuerzo.
- Se marca nuevamente la ubicación de las pilas y se pasan los niveles con topografía. Tambien se marcan con topografía las nuevas pilas para propone nuevo alineamiento del muro con el objeto de ampliar la curva de la vía y evitar tocar la pata del talud.

OTRAS:

- La Interventoría recibe correo electrónico del contratista en el que responde a unas observaciones del Informe mensual No 2 S.S.T.

ÁREA AMBIENTAL: se recibe los comunicados CV:293-048-2026 Y CVEA-049-2026 mediante los cuales el contratista da respuesta a los comunicados CON-LG1-047 Y CON-LG1-049 de la interventoría y se da respuesta a los correos relacionados con la implementación de medidas ambientales allegados por el contratista, de igual manera se informa que la documentación de la cantera esta desactualizada e incompleta.

ÁREA SOCIAL: Se realiza recorrido de obra con ingeniero de la Gobernación de Antioquia y se coordina reunión con CIC [illegible]

58

AREA S.S.T: Se solicita retiro de lineas de vida en el PAP3 pues los colaboradores que estan laborando cuentan de forma no se evidencian permisos de altura y espacios confinados a en el PAP2, es preocupante la poca gestión del area SST. Se evidencian instalacion de señalizacion de peligros y delimitacion en riesgos de caida.

Diego J. Restrepo A
ING. RESIDENTE
DE INTERVENTORIA

ING RESIDENTE
DE OBRA.

VIERNES 11 de Septiembre de 2026 DIA 081
Estado del Tiempo: M: Seca, T: Seca, N: Seca.
PERSONAL EN OBRA:
- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de Obra: 1 Ing. Director, 1 Ingeniero Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 Secretaria, 1 Topógrafo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 10 Ayudantes, 2 operadores de retroexcavadora 1 conductor de Volqueta, 2 pileros y 4 contreladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de Orugas marca LOVOL FR60E, 1 Retro excavadora tipo pajarita SANY, 1 camioneta de estacas, 1 Equipo completo de Topografia, 1 concretadora eléctrica de 1/2 Saco, 2 concretadoras a ACPM de 2 Sacos c/u, 2 Martillos demoledores eléctricos, 1 Planta de energia, 1 cortadora inalámbrica, 1 Vibrador eléctrico para concretos, 1 Volqueta, 3 Molinetes y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:

Powered by CamScanner

- Se lleva a cabo en las oficinas de la Interventoría del proyecto, el comité técnico de Obra No 05, sus asistentes (Supervisor de la Gobernación y personal profesional de la Interventoría y contratista de obra), el orden del día, los temas tratados y los compromisos pactados se encuentran consignados en el acta de comité No 5 llevado a cabo en éste día.

EN PAP2:

- Pila 1: Se realiza vaciado en concreto 2do anillo de 1,00 m a 2,00 m.
- Pila 2: Sin actividad
- Pila 3: Excavación y encofrado de anillo 3er Tramo de 2 a 3 metros
- Continúa adecuación de casetas para almacenamiento del acero y el cemento. Se instalan láminas de zinc para cubierta y cerramientos.
- Se realizan chequeos de topografía.

EN PAP3

- Continúa el champeado con mortero de cemento y arena en talud inferior antes de inicio excavación de pilas.
- Continúa la conformación con retroexcavadora de orugas de terraza o plataforma donde se iniciará la excavación de las pilas. También se utiliza retroexcavadora tipo pajarita para cargue en volqueta y botada de material sobrante.
- Siguen las adecuaciones de las áreas disponibles para acopio y almacenamiento de materiales pétreos, cemento y acero de refuerzo. Se instalan láminas de zinc para cubierta y cerramiento.
- Comisión de topografía ubica el nuevo alineamiento de pilas según alternativa propuesta para ampliación de la vía. Se pasan también niveles de inicio de excavación de pilas.

OTRAS:

- La Interventoría recibe del contratista de obra el comunicado C.V.R.A - 047 en el cual adjuntan documentos

de trabajos en altura y espacios confinados.

- Se recibe del contratista de obra, correo electrónico en el cual adjuntan unos certificados de trabajos en altura y espacios confinados
- La Interventoría envía al contratista de obra, correo electrónico en el cual se hacen algunas observaciones y faltantes al informe mensual S.S.T. N. 2 Agosto.

AREA AMBIENTAL:

Seguimiento a la flora existente en los P.G.P número 2, 3 y 4, entre ella a el árbol existente en el P.G.P 4 y a los nidos de los guayabos que se encuentran en este, no obstante no se observaron aves. participación en el comité de obra NUMERO 5, en el cual se expusieron los compromisos ambientales del contratista.

AREA SOCIAL: Se participa en comité N°5 donde se dejan recomendaciones y requerimientos consignados en acta. Se realiza reunión con CPC (N°1) Felipe A..

AREA S.S.T: Se realiza comité de obra, se indican pendientes desde el area SST y se emiten compromisos se indica al area SST del contratista no entrar documentación a medias y mal diligenciados, se solicita mayor gestión al area SST ya que no administrativo funciones y los documentos de obra siempre están a medias, poca responsabilidad se solicita

Diego J. Rodriguez A.
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. DIRECTOR DE OBRA.

SÁBADO 12 de Septiembre de 2026 DIA 082
Estado del tiempo: M: Seca, T: Seca, N: seca.
PERSONAL EN OBRA:

- Por Interventoría: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental.

Powered by CamScanner

1 Profesional Social, 1 Profesional S,S,T, 1 Tecnólego S,S,T., 1 Profesional Administrativo, 1 secretaria, 1 Topógrafo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 10 Ayudantes, 2 pileros, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de Volqueta, 4 controladoras viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de orugas marca LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora tipo pajarita SANY, 1 camioneta de estacas, 1 Equipo completo de topografia, 1 concretadora eléctrica de ½ saco, 2 combretadoras a ACPM de 2.5g cos c/u, 2 taladros demoledores eléctricos, 1 planta de energia, 1 cortadora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 1 Volqueta, 3 Molinetos y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:

EN PAP2: Sin actividades.

EN PAP3:

- Continúa la conformación de plataforma para inicio de pilas.
- Cargue y botada de material sobrante provenientes de la actividad anterior.

OTRAS:

- Se recibe correo electrónico del contratista de obra con documentos del personal operativo Retroexcavadora.
- La Interventoria recibe copia del comunicado CVRA-046 en el cual el contratista de obra le solicita al Municipio de Ituango Autorización para disposición de RCD en predio privado y adjuntan varios documentos al respecto.
- Se recibe del contratista de obra el comunicado CVRA-048 en el cual se da respuesta al comunicado CON-LGI-049 referente a la protección y conservación de la flora en los PAPs del proyecto.

- La Interventoría envía respuesta de recibido al contratista por correos electrónicos referente a la implementación de medidas ambientales en obra.
- La Interventora envía correo electrónico al contratista en el cual se le recuerda sobre el faltante de documentos relacionados con la vigencia y V.o.B de las canteras previstas para provisión de materia pètreo.

AREA AMBIENTAL: Se realizó seguimiento al individuo arbóreo de la especie caiborrero existente en el P.A.P.4 y a los nidos de los pájaros guaduas allí existente sin embargo el árbol presenta inclinación y deterioro en el tronco y no se evidenciaron pájaros. De otro lado el resto de las actividades a tener en cuenta en el día 12/09/2026, quedarán plasmadas en el día 10/09/2026.

AREA SOCIAL: En recorrido de obra se verifican elementos de información del proyecto y se requiere al contratista la reinstalación del pasacalle del PAPU Edificio A.

AREA S.S.T.: Se realiza recorrido de obra se sigue manifestando al contratista la importancia de mantener delimitado y señalizado los riesgos en pro beneficios comunidad. Se acabe información con relación a documentos se estará realizando verificación y se dará respuesta.

Diego J. Restrepo A.
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. DIRECTOR DE OBRA.

DOMINGO 13 de Septiembre de 2026 DÍA 083

Estado del Tiempo: M: Seca, T: Seca, N: Seca.

El contratista de obra no realizó ninguna actividad de obra física por ser día festivo.

Diego J. Restrepo A
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. DIRECTOR DE OBRA.

Powered by CamScanner

LUNES 14 de Septiembre de 2026 DÍA 084
Estado del tiempo: M: Seca, T: Nublada, N: Lloviznas.
PERSONAL EN OBRA:
— Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
— Por Contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 secretaria, 1 Topografo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 10 ayudantes, 2 pileros, 2 operadores de Retroexcavadora, 1 conductor de Volqueta, 4 controladores viales.
MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de Orugas marca LOUOL FR60E, 1 Retroexcavadora tipo pajarita marca SANY, 1 camioneta de estacas, 1 Equipo completo de topografia, 1 concretadora eléctrica de ½ saco, 2 concretadoras a ACPM de 6 sacos c/u, 2 taladros demoledores eléctricos, 1 cortadora inalámbrica, 1 planta de energia, 1 Vibrador eléctrico para concretos, 1 Volqueta, 3 Molinetes y herramienta menor.
ACTIVIDADES DE OBRA:
EN PAP2:
- Pila 1: Se desencofra 2do anillo y continua exc. 3er tramo de 2 a 3 m
- Pila 2: Excavación, Encofrado de anillo y vaciado en concreto de 21 Mpa. del 2do Tramo 1,0 a 2,0 m.
- Pila 3: Excavación, encofrado y vaciado de anillo en concreto de 21Mpa del 3er Tramo 2,0 a 3,0 m.

EN PAP3:
- Se hace marcación con topografia y se pasan niveles para inicio de pilas.
- Se realiza levantamiento topográfico del talud

inferior de la condición actual. Se efectua el levantamiento de secciones topograficas para suministrar a diseñadores.

- Se inicia excavación de pilas N. 2 y N. 4 1er tramo 0,0 a 1,0m.

EN PAP4:

- Se hace Localización marcacion con topografia y replanteo de los muros a intervenir y de la vía. Se encuentra que existen muros diseñados donde hay muros existentes y otros no diseñados en sitios de pérdida de banca.

OTRAS:

- El Ing. Residente y la Directora de Interventoria en conjunto con el Representante del Contratista de obra, sostienen mesa de trabajo con la empresa diseñadora del proyecto de Ituango ENCiviles. El objeto principal es analizar posible variación del alineamiento del muro en pilas con adición de 3 más, en PAP3 para evitar la intervención de la pata del talud en la curva de salida ya que este es demasiado rocoso, muy vertical y demasiado alto. En dicha reunión se despejaron otras dudas o inquietudes sobre los PAP 2 y 4.
- La Interventoria recibe correo electrónico del contratista de obra en el cual adjuntan documentos de ingreso de un cadenero.

AREA AMBIENTAL:

Verificación de la implementación de medidas ambientales en los puntos de atención prioritaria intervenidos, como es el mantenimiento de los unidades sanitarios moviles, instaladas en cada punto para el uso del personal de obra.

AREA SOCIAL: Ajuste de PMS y verificación de instalación de guacamallas (callante). Felipe A. Requerimiento de inducción a reunión de inicio en Carolina del P.

Powered by CamScanner

AREA S.S.T: Se realiza recorrido de obra y se muestra al contratista oficina guia de gestión documental en días antes del inicio de obra dudas como también se solicita su implementación en documento y en obra con relación al PESV (se observan trabajadores en constante movilización en motocicleta y el vehículo en la parte de atrás), se requiere al área SST mas gestión.

SST

Diego Restrepo A.
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. RESIDENTE DE OBRA.

MARTES 15 de Septiembre de 2026 DIA 085

Estado del tiempo: M: Seca, N: Seca, T: Seca.

PERSONAL EN OBRA:

- Por Interventoria: 1 Ing. Pircctora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 secretaria, 1 Topógrafo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 10 ayudantes, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de Volqueta, 2 pileros, 4 controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de orugas marca LOVOL FR60E, 1 retroexcavadora tipo pajarita marca SANY, 1 camioneta de estacas, 1 Equipo completo de topografía, 1 concretadora eléctrica de ½ saco, 2 concretadoras a ACPM de 2 sacos c/u, 2 taladros demoledores eléctricos, 1 Planta de energía, 1 cortadora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 3 Molinetes, 1 Volqueta de 9m³ y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:

EN PAP2:

- Se suministra a este frente, todo el acero de refuerzo para: Muros, box coulvert, pilas, viga cabezal, canal escalonado y otros elementos menores. Se descarga y almacena en sitio.
- Pila 1: Sin actividad
- Pila 2: Se desmonta anillo en tramo 2 de 1,0 a 2,0 m.
- Pila 3: Se desmonta anillo de tramo 3 y se inicia excavación en 4to Tramo de 3,0 a 4,0 m.

EN PAP3:

- Se suministra a este frente, el acero de refuerzo para pilas y viga cabezal del muro de contención. Se descarga y almacena en el sitio adaptado y adecuado para ello.
- Comisión de topografía realiza nuevamente la ubicación definitiva de las pilas para su inicio y se pasan los niveles de comienzo de excavación para las mismas. También realiza levantamiento topográfico del talud inferior para dibujo de secciones, información requerida por el diseñador, para el ajuste respectivo según se menciona en el folio 87 de esta bitácora del día lunes 14 de Septiembre.

EN PAP4:

- Continúa la localización y replanteo con topografía del proyecto en este Punto de Atención P.
- Se inicia la conformación de la zona para acopio de materiales e instalaciones provisionales. Esto se hace en la margen izquierda de la vía, abscisa Km 73+700.
- Se inicia desmonte y limpieza para sitios de muros a intervenir, se hacen algunas explanaciones. Se realiza cargue y botada en volqueta de material sobrante provenientes de las explanaciones y del desmonte mencionado.

Powered by CamScanner

OTRAS:

- La Interventoria recibe del contratista de obra el comunicado C.V.R.A-050 en el cual dan respuesta sobre algunas observaciones S.S.T.
- La Interventoria recibe del contratista de obra el Comunicado C.V.R.A-052 en el cual se solicita el reconocimiento económico por la realización de actividades topográficas adicionales.
- La Interventoria recibe del contratista de obra, correo electrónico en el cual adjuntan documentos faltantes relacionados con licencias ambientales de las canteras que proveerán materiales pétreos.
- La Interventoria recibe de Contratista de obra el comunicado C.V.R.A-053 en el cual ajustan y dan respuesta al comunicado CON-LGJ-024, 030 y044 emitidos por la Interventoria relacionados con el diseño y construccion de los anclajes para fijación de líneas de vida.
- La Interventoria envia al contratista de obra correo electrónico en el cual se solicita la pieza informativa de invitación a la reunión social de Inicio para el frente de Carolina del príncipe.
- La Interventoria envia al contratista de obra correo electrónico en el cual se da respuesta sobre los documentos de ingreso suministrados, de un personal operativo de obra,
- En otro correo, se aprueban documentos de ingreso del operador de retroexcavadora.

AREA AMBIENTAL: Seguimiento a los retiros de los gulungos existentes en área cobertura en el P.A.P número 4, al respecto no se evidencian pájaros en dicho. Seguimiento a la actividad de descargue y acopio de acero en el P.A.P número 2, se acopio sobre suelo protegido y dentro de cerca. Seguimiento a la intervención de predio para establecimiento de provisionales en el P.A.P 4.

AREA SOCIAL: Programación de Reunión de inicio de obra en Carolina del P. invitación Agradecimiento [illegible]

AREA S.S.T: Se emiten observación y documentos de ingreso, se realiza la calidad en entrega. Se realiza recorrido de obra indicando la ficha de gestión para las actividades de alto riesgo, se solicita al área SST mas orden y compromiso en las actividades programada y dentro gestión SST

Diego F. Restrepo A
ING. RESIDENTE
DE INTERVENTORIA

ING RESIDENTE
DE OBRA.

MIÉRCOLES 16 de Septiembre de 2026 DIA 086
Estado del tiempo: M: Seca, T: Seca, N: Seca.
PERSONAL EN OBRA:
- Por Interventoria: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T, 1 Tecnólogo S.S.T, 1 Tecnólogo en construcciones Civiles.
-Por Contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 secretaria, 1 Topógrafo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 4a ayudantes, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de volqueta, 2 Pileros, 4 controladores viales.
MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de orugas marca LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora tipo pajarita marca SANY; 1 Camioneta de estacas, 1 equipo completo de topografía, 1 concretadora eléctrica de 1/2 saco, 2 concretadoras a ACPM de 2 sacos c/u, 2 taladros eléctricos, 1 planta de energía, 1 cortadora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 3 Motinetes, 1 Volqueta de 9,0 m^3 y herramienta menor.

Powered by CamScanner

ACTIVIDADES DE OBRA:

EN PAP2:

- Continúa el descargue y almacenamiento del acero de refuerzo a emplear en este frente
- Pila 1: Sin actividad.
- Pila 2: Sin actividad.
- Pila 3: Continúa excavación en 4to Tramo: de 3,0 a 4,0m.

EN PAP3:

- Continúa el descargue y almacenamiento del acero de refuerzo para pilas y viga cabezal.
- Se inicia la excavación del 1er Tramo de 0,0 a 1,0m de las pilas No. 2 y 4.

EN PAP4:

- continúa la localización y replanteo topográfico del proyecto en este PAP.
- Continúa la adecuación de las áreas o zonas a disponer para acopio y almacenamiento de cemento y aceros e instalaciones provisionales, lado izquierdo abscisa Km 73+700.
- Continúa el desmonte y limpieza de las áreas donde se intervendrán las diferentes estructuras a construir.
- Continúan las explanaciones, cargue y botada en volqueta del material sobrante de las explanaciones.

OTRAS:

- La Interventoría recibe del contratista de obra los comunicados C.V.RA.-054, 055, 056, 057 y 058 en los cuales se entregan docs para subsanación de pendientes S.S.T, se entregan resultados para cilindros de concreto, respuesta a pendientes protección arbórea, trinchos y acopios de materiales, respuesta por solicitud docs Título minero y respuesta a solicitud por cerco de atividades sociales y pasacalles respectivamente.

AREA AMBIENTAL: el contratista de obra da respuesta mediante comunicado CIVEA-056-2026 a los pendientes ambientales (protección individuos arbóreos e inicio construcción de trinchos en PAP 2. Y adjunto del CIVEA-057-026, soporte la documentación de la cantera propuesta y de donde se está adquiriendo el material pétreo.

AREA SOCIAL: Reprogramacion de reunion de inicio Carolina del P. para el martes 29 de sep. Recepcion y ajustes del PMS Para aprobación. Recepcion en la sede Municipio de Ituango. Requerimiento de difusión de instalación Carolina Felipe A

AREA S.S.T.: Se realizo recorrido de obra y se evidencia trabajo en caliente y espacios confinados en el PAP 2 de lo cual interventoría no evidencio los permisos y anexos a ellos diligenciados se observan en todos los PAP documentar en blanco lo cual es una falta de profesionalismo y respaldo no se observa la gestión ser por el contratista.

Diego J. Restrepo A
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. RESIDENTE DE OBRA.

JUEVES 17 de Septiembre de 2026 DÍA 087

Estado del tiempo: M: Seca, T: Seca, N: Nublada

PERSONAL EN OBRA:

- Por Interventoría: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 secretaria, 1 topógrafo, 1 Cadenero, 3 Maestros de obra, 2 Oficiales, 10 Ayudantes, 2 operadores de retroexcavadora, 1 Conductor de volqueta, 2 pileros, 2 celadores, 6 controladores viales.

Powered by CamScanner

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de Orugas marca LOVOL FR60E, 1 retroexcavadora tipo pajarita marca SANY, 1 camioneta de estacas, 1 Equipo completo de Topografía, 1 Concretadora eléctrica de 1/2 saco, 2 concretadoras a ACPM de 2 sacos c/u, 2 taladros demoledores eléctricos, 1 planta de energía, 1 cortadora inalámbrica, 1 volqueta, 1 vibrador eléctrico para concretos, 3 Molinetes y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:

EN PAP2:

- Pila 1: Sin actividad
- Pila 2: Sin actividad
- Pila 3: Se coloca formaleta y se vacia anillo en concreto de 21Mpa en el cuarto tramo de 3,00 a 4,00m.

EN PAP3:

- Continúan excavaciones del 1er Tramo de 0,0 a 1,0m de las pilas N. 2 y N. 4. Se coloca formaleta para anillo en la pila No 2.

EN PAP4:

- Continúa la localización y replanteo topográfico del proyecto en éste PAP.
- Continúa la adecuacion de la zona para depósito y almacenamiento de materiales y campamento para instalaciones provisionales. Se instalan parales para cerramiento y cubierta.
- Se inicia la demolición de pavimento y las excavaciones en el sitio donde va el muro de contención cimentado en pilas abscisa km 73+643 a km 73+662.

OTRAS:

- Se recibe correo electrónico del contratista de obra en el cual adjuntan docs de ingreso de 2 controladores viales y 2 celadores.
- Se envía correo electrónico al contratista en el cual se hacen observaciones y comentarios a documentos de ingreso de un Interventoría (Profesionales y controladores)

- La Interventoria envia al contratista de obra los comunicados CON-LGI-054, 055, 056, 057, 058 en los cuales se hacen observaciones y comentarios sobre el uso del agua en la obra, se da respuesta al comunicado CV.RA-038 sobre el uso de guaduas en la obra, se remite la Resolución de aprovechamiento forestal, se envian observaciones S.S.T por recorrido de obra y se envian documentos ZODME para zona de disposición de RCD en la obra respectivamente,
- La Interventoria envia al contratista de obra, correo electrónico en el cual se adjuntan las actas de comite interno de S.S.T, No 5 y No 6.
- La Interventorra envia al contratista de obra correo electrónico en el cual se remite la Pieza informativa aprobada de la invitación a reunión de Inicio en Carolina del Príncipe.

AREA AMBIENTAL: La interventoria consorcio LGI Hueyo solicito al contratista consorcio vial Regional Antioquia 2018, mediante los comunicados CON-LGI-054, CON-LGI-055 y CON-LGI-056, solicito información relacionada con el uso de agua en los P.A.P, da respuesta al comunicado CVR-038-2018 con relación al uso de la guadua y remite la resolución 160TH-CO12609-26338 de aprovechamiento forestal respectivamente y se socializo con el contratista los requerido por parte de la entidad con relación al ZODME y también la resolución de aprovechamiento forestal

AREA SOCIAL: Recepcion y Ajustes a presentación para reunión de inicio. Remision en Gobernacion de Antioquia para aprobación Felipe A

AREA S.S.T: Se sigue observando la misma situacion en el PAP2 y demas P.A.P Sin documentos diligenciados, el residente SST no da respuesta, Se reitera los responsabilidades del Coordinador de actividades y es inaceptable la falta de gestion por el area SST

Diego Restrepo A
ING RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING RESIDENTE DE OBRA.

Powered by CamScanner

VIERNES 18 de Septiembre de 2026 DIA 088
Estado del Tiempo: M: Seca, T: Seca, N: Nublada.
PERSONAL EN OBRA:
- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de Obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 secretaria, 1 topógrafo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 10 ayudantes, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de volqueta, 2 pileros, 2 celadores y 6 controladores viales.

ACTIVIDADES DE OBRA:
- Se realiza localización topográfica del canal escalonado y demás actividades a llevar a cabo en talud inferior.

EN PAP2:
- Pila 1: Sin actividad.
- Pila 2: Sin actividad
- Pila 3: Desmonte de formaleta en 4TO Tramo de 3,0 a 4,0 m. Continúa excavacion en 5TO Tramo de 4,0 a 5,0m

EN PAP3:
- Pila 2: Se realiza encofrado y vaciado de concreto de 21 MPa para el anillo del 1er Tramo de 0,0 a 1,0M.
- Pila 4: Sin actividad.

EN PAP4:
- Continúa la localización y replanteo topográfico del proyect en este PAP.
- Continúa la adecuación de la zona para instalaciones provisionales y almacenamiento de cemento y acero de refuerzo. Se instalan postes para cerramiento y cubierta.
- Continúan las excavaciones con retroexcavadora en el

sitio donde está localizado el muro de contención cimentado en pilas abscisas Km 73+643 a K73+662.
- Se realiza cargue y botada de material sobrante proveniente de las excavaciones.

Nota: en la excavación para el muro en pilas se encuentra muro de contención existente en concreto ciclópeo. Dimensiones aproximadas de este 15m de longitud y 3,0m de altura. se ubica en el mismo alineamiento del muro en pilas.

OTRAS:
- Se reciben correos electrónicos del contratista de obra en los cuales adjuntan los comunicados C.V.R.A 059 y 060 donde se relacionan el nuevo diseño de mezclas con cemento ALION y se entrega el PMA Version 3 y los anexos respectivamente.
- La Interventoria envía al contratista de obra, correo electrónico en el cual se envía respuesta y observaciones a los documentes S.S.T remitidos en comunicado C.V.R.A - 054 subsanación a pendientes S.S.T.
- La Interventoria envía al contratista de obra correo electrónico en el cual se relacionan algunos documentos pendientes de ingreso de un personal y otros S.S.T.

AREA AMBIENTAL: El contratista de obra consorcio (CVRA) vial Regional Antioquia 2026, mediante el comunicado C.V.R.A-060-2026 hace entrega del Plan de Manejo Ambiental del proyecto version 3 En recorrido por el punto de obtención prioritario P.A Número (3) 2, se revisa con el contratista Consorcio vial Regional Antioquia 2026, las obras de protección (trinchos) y se solicita mejorarlos.

AREA SOCIAL: Remision de PMS Ajustado en Gobernación para aprobación. Se gestiona difusion por parte del profesional social del contratista para reunion de inicio en Municipio de Cordinadel P.

Felipe

AREA S.S.T.: Se realiza recorrido de obra en el cual se deja la misma novedad con gestión del area SST, no se encuentran los permisos diligenciados, ATS, preoperacionales y demas documentos de gestión en linea, se solicita al area SST que muestre el trabajo.

Dra. Jessica Restrepo A.
INT. RESIDENTE
DE INTERVENTORIA

ING. RESIDENTE
DE OBRA

SÁBADO 19 de Septiembre de 2026 DIA 089
Estado del Tiempo; M: llovizna, T: llovizna, N: llovizna
PERSONAL EN OBRA:
- Por Interventoria; 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnologo S.S.T y 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de Obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 Secretaria, 1 Topógrafo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 10 ayudantes, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de volqueta, 2 pileros, 2 celadores y 6 controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de orugas marca LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora tipo pagarita marca SANY; 1 camioneta de estacas, 1 equipo completo de topografia, 1 concretadora eléctrica de ½ Saco, 2 Concretadoras a ACPM de 2 Sacos c/u, 2 taladros demoledores eléctricos, 1 Planta eléctrica, 1 cortadora inalámbrica, 1 Volqueta de 9,0 m³, 1 vibrador electrico para concretos, 3 Molinetes y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:

EN PAP2:

- En Pila 1: Sin actividad.
- Pila 2: Sin actividad
- Pila 3: Continúa excavación en 5to Tramo de 4,0 a 5,0m

EN PAP3:

- En Pila 2: Sin actividad.
- En Pila 3: Sin actividad.

EN PAP4:

- Continúa la adecuación de la zona para instalaciones provisionales y almacenamiento de cemento y acero de refuerzo.
- Continúan las excavaciones con retroexcavadora de orugas en el sitio del muro en pilas Km 73+643 a Km 73+662.
- Se realiza cargue y botada de material sobrante proveniente de excavaciones.

OTRAS:

AREA AMBIENTAL: Revisión del plan de Manejo Ambiental del proyecto, Versión N-3, presentado por el contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2020. Se hace seguimiento a los nidos de los pájaros gulungos, existentes en el árbol carbonero, existente en el P.A.P número 4, al respecto no se evidenciaron pájaros en el sitio.

AREA SOCIAL: Se realiza al contratista la reinstalación de los pasacalles que se encuentran derribados al parecer por vendavales.

Felipe A.

AREA S.S.T: Se realiza recorrido de obra y se observa positiva dotación de los dos de la semana completo

SST

Diego J. Restrepo A
INGENIERO RESIDENTE
INTERVENTORIA

ING. RESIDENTE DE OBRA.

Powered by CamScanner

DOMINGO 20 de Septiembre de 2026 DIA 090.
Estado del tiempo: M: Nublado, T: Lloviznas, N: Lluvias.
El contratista de obra no realizó ninguna actividad de obra física por ser día festivo.

Diego J. Restrepo A.
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. RESIDENTE DE OBRA.

LUNES 21 de septiembre de 2026 DIA 091
Estado del tiempo: M: Seco T: Seco N: Nublado
PERSONAL EN OBRA:
- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles, 1 Profesional Social y 1 comisión de Topografia.
- Por contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 secretaria, 1 Topógrafo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 10 Ayudantes, 2 operadores de retroexcavadora, 2 pileros, 1 celador, 1 conductor de volqueta, 6 controladores Viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de orugas tipo LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora tipo pagarita marca SANY, 1 Camioneta de estacas, 1 Equipo completo de topografia, 1 concretadora eléctrica de 1/2 saco, 2 concretadoras a ACPM de 2 sacos c/u, 2 taladros demoledores eléctricos, 1 Planta de energia, 1 cortadora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 1 volqueta de 9,00m³, 1 Torre de andamios bidireccional de 8,0m de altura, 8 Molinetes y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:

EN PAP 2:

- Pila 1: Sin actividad.
- Pila 2: Sin actividad.
- Pila 3: Continúa excavación en 5to tramo de 4,0 a 5,0m.

EN PAP3:

- Pila 2: Se desencofra el primer anillo y se inicia excavación 2do anillo de 1,0 a 2,0m.
- Pila 4: Continúa la excavación del primer tramo de 0,0 a 1,0m.

EN PAP4:

- Continúa la localización y replanteo topográfico del proyecto, en este PAP.
- Continúa la adecuación de las zonas para instalaciones provisionales y almacenamiento del acero de refuerzo y cemento, también para material pétreo.
- La Retroexcavadora de orugas realiza descapotes y explanaciones en la margen derecha de la vía para ampliación y transitabilidad de esta. Se remueven algunas rocas y se conforma cuneta.
- La Retroexcavadora pajarita realiza cargue en Volqueta de material sobrante y esta a su vez la bota en botadero destinado para ello.

Nota: se suspenden las excavaciones e intervención en el sitio donde se proyecta el muro de contención cimentado en pilas. Esto, hasta definir su procedimiento a seguir consultado con el diseñador por la existencia/presencia del muro en concreto ciclopeo hallado durante la excavación

OTRAS:

- Se recibe correo del contratista de obra en el cual adjuntan en excel el cronograma de capacitaciones ambientales.

AREA AMBIENTAL: Se recibe por parte de la coordinadora ambiental de la secretaria de Infraestructura física de la gobernación de Antioquia

Powered by CamScanner

la aprobación del informe ambiental mensual número dos(2), mediante correo electrónico. Recorrido por los puntos de atención prioritaria P.A.P número 2,3 y 4, con el objetivo de hacer seguimiento a la implementación de medidas ambientales; al respecto se requiere implementar señalización de orden y aseo. Se realizo mantenimiento de Unidades sanitarias
AREA SOCIAL: Se realiza recorrido en los PAP, Se verifican las piezas informativas como valla, pendones, llamados de vehículos y lonas de volquetas. Se sigue evidenciando la presencias cuidadores
AREA S.S.T.: Se realiza recorrido de obra en los diferentes frentes de trabajo y se solicita la implementación del PESV (se observan pocos talleres en cuanto medidas preventivas), se solicita orden y aseo en el P.A.P.3, se solicita Señalización, mejorar las delimitaciones en ellos riesgos y peligros y se insiste en la gestión documental de obra SST

Diego Restrepo A.
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. RESIDENTE DE OBRA.

MARTES 22 de Septiembre de 2026 DIA 092
Estado del tiempo: M: Seca, T: Seca, N: Nublada
PERSONAL EN OBRA:
- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles, 1 comisión de Topografia.
- Por Contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 Secretaria, 1 Topógrafo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 10 Ayudantes, 2 operadores de retroexcavadora, 2 Pileros, 1 celador, 1 conductor de volqueta, 6 controladores viales.

MAQUINARIA y/o EQUIPO: 1 Retroexcavadora de orugas marca LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora tipo jayarita marca SANY, 1 camioneta de Estacas,

1 Equipo completo de Topografía, 1 concretadora a gasolina de 1/2 saco, 2 cortadoras a ACPM de 2 sacos c/u, 2 taladros demoledores eléctricos, 1 planta de energía, 1 cortadora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 1 volqueta de 9,0m³, 1 Torre de andamios bidireccional de 8,0m de altura, 8 Molinetes y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:

EN PAP2

- Pila 1: Sin actividad.
- Pila 2: Sin actividad
- Pila 3: Continúa excavación en 5to tramo de 4,0 a 5,0m. presencia de roca.
- Se marca con topografía alineamiento del canal escalonado en talud inferior. se pasan niveles.

EN PAP3:

- Pila 2: Continúa excavación en 2do tramo de 1,0 a 2,0m.
- Pila 4: Continúa excavación en 1er tramo de 0,0 a 1,0m presencia de roca.

EN PAP4:

- Continúa la localización y replanteo topográfico del proyecto en este PAP.
- Continúa la adecuación de las zonas para instalaciones provisionales y almacenamiento de acero de refuerzo, cemento y material pétreo
- La Retroexcavadora de orugas continúa con descapotes, explanaciones y limpieza de la vía en la margen derecha. Se mejora o amplia la banca con esta actividad.
- la retroexcavadora tipo pajarita realiza cargue en volqueta de material sobrante para disposición final al botadero destinado.
- Siguen suspendidas las excavaciones donde se proyecta el muro de contención en pilas por la existencia de muro existente

Powered by CamScanner

en concreto ciclópeo, hasta definicion de diseñadores sobre tratamiento a seguir.

OTRAS:

- La Interventoría recibe del contratista de obra el comunicado CURA-061 en el cual se presenta la subsanación de documentación requerida en el área S,S,T. La Interventoría envía correo electrónico de respuesta al respecto.

AREA AMBIENTAL: Se comparte con la coordinadora ambiental de la secretaria de Infraestructura física de la gobernación de Antioquia, el plan de Manejo Ambiental del proyecto, para la respectiva revisión y fines pertinentes. Seguimiento a los nidos de los gulungos existentes en el individuo arbóreo, punto de atención prioritaria P.P.P número 4. No se evidenciaron pájaros.

AREA SST: Durante el recorrido de obra se reitera la misma falla, se observa la falta de compromisos en el area SST; se sigue evidenciando la falla en el diligenciamiento de los documentos como (ATS, permisos preoperacionales), no se encuentran en su totalidad diligenciados, interventoria a evidencia y mencionado la misma falla desde su inicio, se solicita mejorar y que el area SST sea mas exigil. Se solicita al contratista los documentos de los vehiculos temporales que ingresen al proyecto. SST

AREA SOCIAL: Se hace recorrido de obra en los PAP. Se identifican las piezas informalizas. Las barcullas siguen cuidos. Se radica el PMS aprobado en la Gobernacion de Antioquia: Felipe A.

Diego J. Restrepo A.
ING RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. RESIDENTE DE OBRA.

MIERCOLES 23 de Septiembre de 2026 DIA 093
Estado del tiempo: M: seca, T: seca, N: Nublada.

PERSONAL EN OBRA:

- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing Profesional Residente Ambiental,

1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles, 1 comisión de Topografía.
- Por Contratista de Obra; 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 secretaria, 1 Topógrafo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra, 2 Oficiales, 11 Ayudantes, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de Volqueta, 2 pileros, 1 celador y 6 controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUITO: 1 Retroexcavadora de orugas marca LOVOL FR6DE, 1 Retroexcavadora tipo pajarita, 1 camioneta de estacas, 1 Equipo completo de topografía, 1 concretadora eléctrica de 1/2 saco, 2 concretadoras a ACPM de 2 sacos c/u, 2 Taladros demoledores eléctricos, 1 planta de energía, 1 cortadora inalámbrica, 1 Vibrador electrico para concretos, 1 volqueta de 9,00m³, 1 Torre de andamios multidireccional, 8 molinetes y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:

EN PAP2:
- Pila 1: Se reinician excavaciones en 3er Tramo de 2,0 a 3,0m
- Pila 2: Sin actividad.
- Pila 3: Se realiza encofrado y vaciado de anillo en concreto del 5to Tramo de 4,0 a 5,0m.

EN PAP3: → Se carga y se bota material sobrante proveniente de excavac. se limpia talud inferior.
- Pila 2: Continua excavación 2do Tramo de 1,00 a 2,0m.
- Pila 4: Se realiza formaleta encofrado de anillo 1er Tramo de 0,0 a 1,0m.
- Se efectúa champeado con mortero cemento y arena para protección de talud inferior.

EN PAP4:
- Continúa la adecuación de las zonas para instalaciones provisionales y almacenamiento de acero de refuerzo, cemento y materiales petreos.

Powered by CamScanner

OTRAS:

- La Interventoria realiza con su topografia chequeos topograficos de localizacion y nivelaciones.
- Se reciben del contratista de obra varios correos electrónicos con documentos de equipos, vehiculos y de ingreso de un personal. La Interventoria da respuesta y hace observaciones al respecto.
- La Interventoria envia al contratista de obra, correo electrónico insistiendo sobre la instalación de los pasacalles pendientes.

AREA AMBIENTAL: Se realiza seguimiento a los nidos de los Gulungos en PAP4. No se evidencia presencia de pájaros. en Todos los PAPs se debe implementar jornadas de aseo y proteger la flora existente.

AREA SOCIAL: Se verifican piezas informativas en recorrido por los diferentes PAP. los pasacalles siguen sin ser reinstalados. Se envia correo requiriendo su instalación inmediata Felipe A.

AREA S.S.T.: Se realiza observaciones por correo electronico con relacion a los documentos de personal presentados, se realiza recorrido en el P.A.P4 y se reitera la reubicacion del PMT debido a nueva marcación en el frente, adicionalmente se reitera que los documentos de obra esten completos y en su totalidad diligenciados por los profesionales SST

Diego F. Restrepo A.
ING. RESIDENTE
DE INTERVENTORIA

ING. RESIDENTE
DE OBRA.

JUEVES 24 de Septiembre de 2026 DIA 094
Estado del Tiempo: M: Seca, T: Seca, N: Lluvias
PERSONAL EN OBRA:
- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Profesional Residente Ambiental,

1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles y 1 comisión de Topografía.

Por Contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 secretaria, 1 Topógrafo, 1 Cadenero, 3 Maestros de obra, 2 oficiales, 12 Ayudantes, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de volqueta, 3 Pileros, 1 celador y 6 controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora marca LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora tipo pajarita, 1 camioneta de estacas, 1 Equipo completo de topografía, 1 concretadora eléctrica de ½ Saco, 2 concretadoras a ACPM de 2 sacos c/u, 2 taladros demoledores eléctricos, 1 Planta de energía, 1 cortadora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 1 volqueta de 9,00m³, 1 Torre de andamios de 8pm de altura, 8 molinetes y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA;

EN PAP2:

- Pila 1: Continúan las excavaciones en el 3er Tramo. De 2,0 a 3,0m. Se encuentra Roca fina.
- Pila 2: Sin actividad.
- Pila 3; Se desencofra anillo del 5to tramo y se inicia la excavación del 6to Tramo de 5,0 a 6,0m.
- Se inician las excavaciones para el canal escalonado aguas abajo del Box. Talud inferior.
- Se rellenan costales con tierra y se conforman jarillones con los mismos para la protección de la fuente hídrica, aguas abajo del box. Talud Inferior.

EN PAP3;

- Pila 2: se realiza el vaciado en concreto de 21Mpa. del segundo anillo entre 1,00 y 2,0m.

Powered by CamScanner

-Pila 4: Se realiza vaciado en concreto de 21 Mpa. para el 1er anillo o tramo de 0,0 a 1,0 m.
- Pila 6: Se inicia la excavación del 1er Tramo de 0,0 a 1,0 m.
- Continúa el champeado con mortero, malla de gallinero, cemento y arena en el talud inferior.

EN PAP4: Continúa la adecuación de las zonas para instalaciones provisionales y almacenamiento de materiales.

OTRAS:
- La comisión topográfica de la Interventoría, revisa y chequea localización altiplanimétrica del proyecto.
- Con presencia del Supervisor de la Gobernación de Antioquia, Ings Directores, Ings Residentes y demás Personal profesional, de ambas partes se hace recorrido de obra por los 3 frentes abiertos de trabajo en Ituango. Se verifican localización de estructuras proyectadas, avances de obra física, procesos constructivos, personal y equipos utilizados y se identifican inconvenientes o dificultades constructivas o discrepancias y/o diferencias entre lo planteado en los diseños y lo existente en campo. obra.
- La Interventoría recibe del contratista de obra correo electrónico en el cual adjuntan documentos pendientes del área S.S.T.
- La Interventoría envía al contratista de obra correo electrónico en el cual se adjuntan algunas observaciones del área S.S.T. por recorrido de obra llevado a cabo en este día.
- La Interventoría envía al contratista de obra correo electrónico en el cual se da respuesta al comunicado CIVRA-063 en el que adjuntaban o presentan los documentos de Ingreso de un personal de obra.

AREA AMBIENTAL: La Interventoría continúa haciendo el seguimiento que se hace a los nidos de los gulungos que se encuentran ubicados en el individuo arbóreo existente en el PAP4 sin evidenciarse práctica de pájaros. El Contratista sigue sin implementar medidas de protección de la

Flora en ningun PAP y tampoco, las solicitadas jornadas de orden y aseo.

AREA SOCIAL: Se verifican piezas informativas en recorrido por los PAP con supervision de la Intervención de Ant. Se evidencian los pasacalles caidos en los 3 PAP Felipe A.

AREA S.S.T.: Se emiten observaciones por correo, persiste las inconsistencias en los documentos de obra, falta de orden y aseo en el P.A.P.B, no se evidencia el diseño e implementación del PESV (Motociclistas dispersos y en movilidad), se solicita al area SST gestión para las actividades

Diego J. Restrepo A.
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. RESIDENTE DE OBRA.

VIERNES 25 de Septiembre de 2026 DIA 095

Estado del tiempo: M: Seca, T: llovizna, N: llovizna

PERSONAL EN OBRA:

- Por Interventoria: 1 Ing. Directora, 1 Ing. Residente 1 Ing. Profesional Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Tecnólogo en construcciones civiles.
- Por Contratista de obra: 1 Ing. Director, 1 Ing. Residente, 1 Ing. Residente Ambiental, 1 Profesional Social, 1 Profesional S.S.T., 1 Tecnólogo S.S.T., 1 Profesional Administrativo, 1 Secretaria, 1 Topógrafo, 1 cadenero, 3 Maestros de obra 2 oficiales, 12 ayudantes, 2 operadores de retroexcavadora, 1 conductor de volqueta, 3 pileros, 1 celador y 6 Controladores viales.

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: 1 Retroexcavadora de orugas marca LOVOL FR60E, 1 Retroexcavadora tipo payarita marca SANY, 1 camioneta de estacas, 1 Equipo completo de topografia, 1 concretedora eléctrica de 1/2 saco,

Powered by CamScanner

2 concreteadoras a ACPM de 2 sacos c/u, 2 taladros demoledores eléctricos, 1 Planta de energía, 1 cortadora inalámbrica, 1 vibrador eléctrico para concretos, 1 Volqueta de 9,00m³, 1 torre de andamios de 8,0m de altura, 8 molinetes y herramienta menor.

ACTIVIDADES DE OBRA:

EN PAP2:

- Pila 1: Continúan las excavaciones en el 3er Tramo. De 2,0 a 3,0m. Se encuentra Roca Fina, se utiliza taladro eléctrico para demolición de roca.
- Pila 2: Sin actividad.
- Pila 3: Se realiza el encofrado y vaciado en concreto de 21MPa. el anillo del 6to Tramo de 5,00 a 6,00m.
- Se realiza retiro de material sobrante proveniente de las excavaciones.
- Continúan las excavaciones para el canal escalonado en talud inferior.
- Continúa la conformación de jarillón con costales rellenos de tierra para la protección de la fuente hídrica, aguas abajo del box talud inferior.

EN PAP3:

- Pila 2: Se desencofra anillo del 2do Tramo y se inicia excavación del 3er tramo de 2,0 a 3,0m.
- Pila 4: Se realiza desencofrado del primer anillo y se inician excavaciones del 2do Tramo de 1,0 a 2,0m.
- Pila 6: Continúa la excavación del 1er tramo de 0,0 a 1,0m.
- La comisión topográfica del contratista realiza chequeos de localización (muro en pilas, box coulvert y vía) y nivelación.
- La Retroexcavadora de orugas realiza limpiezas y perfilaciones de talud para ampliación de la banca existente. Se conforman y limpian bordes de vía, se carga material sobrante en volqueta y se deposita o se bota en sitio autorizado.

EN PAP4: No se realiza ninguna actividad.

OTRAS;

- En el día de hoy se lleva a cabo en las oficinas de Interventoria en Ituango, el comité técnico de obra No 6. Sus asistentes (Ing. Supervisor de la Gobernación, Directores, Residentes y demas profesionales de la Interventoria y del contratista de obra), el orden del día, los temas tratados, la revisión de los compromisos pactados, los nuevos compromisos adquiridos y las demas proposiciones y varios, se encuentran consignados en el acta de comité No 6 llevada a cabo para este día.
- La Interventoria envia al contratista de obra 2 correos electrónicos en los cuales se le presentan algunas novedades sobre documentos pendientes del área S.S.T. y otro con la aprobación del ingreso de un personal a laborar.

AREA AMBIENTAL: La Interventoria continúa haciendo el seguimiento a los nidos de los pájaros Gulungos que se encuentran en el árbol Carbonero, existente en el PAP4. No se evidencia práctica relacionada con su uso. Se le recuerda al contratista de obra implementar jornadas de orden y aseo y medidas de protección de Flora en cada PAP.

AREA SOCIAL: Se participa en comite de obra N° 6 donde se requiere la programación semanal del ítem social, Instalación de pasacalles, reunion de inicio de Carolina y predominios sociales Se reciben Insumos para reporte semanal. Felipe A.

AREA S.S.T: Se recibe carpeta por parte del contratista con subsanación de pendientes, interventoria emite respuesta indicando que una de esas carpetas contiene la misma información enviada el 18/09/26 Sin Cierres. Se da aprobación al personal con documentos completos dejando ítems pendientes. Se realiza participación en Comité # 6 de obra

Diego F. Restrepo A.
ING. RESIDENTE DE INTERVENTORIA

ING. RESIDENTE DE OBRA.

Powered by CamScanner

Anexo 2

Actas de comité de obra

COMITÉ No.4

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

LISTADO ASISTENCIA

Código: FO-M1-P7-001
Versión: 03
Fecha de aprobación: 04/02/2025

FECHA: 12 septiembre / 2026 HORA: 8:00 AM LUGAR EVENTO: Oficinas de Interventoría Hvargo

ASUNTO: Comite N°5 DEPENDENCIA RESPONSABLE:

NOMBRE Y APELLIDOS COMPLETOS	CÉDULA	CARGO/DEPENDENCIA	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
Angelo Soto	1334[illegible]	SST	31[illegible]	[illegible]	
Carlos Mario Quiroz Cardona	7[illegible]	Profesional Ambiental	3[illegible]	[illegible]	
Sebastian Arboleda Londoño	[illegible]	Practicante social	3[illegible]		
Rosario Garcia	1057[illegible]	Secretaria	3042236[illegible]		Rosario Garcia.
Luis G Silva G	184[illegible]	Residente de obra	3124163246	Silvaluisg@gmail.com	
Jose O. Suarez L.	8'391882	Director de obra	3148944851	josingenieroobra@gmail.com	
Luz Marina Sanchez	1093[illegible]	SST	3126940221	luzmarinde.a@gmail.com	
Eduardo A. Herrera	1244[illegible]	Supervisor Gobernación	3[illegible]	eduardo.herrera@antioquia.gov.co	
Felipe Alzate G	71142120	Profesional Social	3007760175	consorciohgirtuango@gmail.com	Felipe A.
Abelardo Uribe	1[illegible]	Tecnologo civil	3245399138	abeladoeribe@gmail.com	Abelardo Uribe
Sindy Mosquera	1[illegible]	Tecnologa SST	3173276389		SINDY M.
Pedro Jose Alvarez Viloria	1143[illegible]	Jefe Administrativo	3053171499	Pedrojosealvarez@gmail.com	
Mónica Lucia Escobar López	43'210-20[illegible]	Profesional residente ambiental	3172868240	consorciohgirtuango@gmail.com	
Diego M. Restrepo A.	98'486.577	Ing Residente de Interventoría	3213153556	consorciohgirtuango@gmail.com	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

LISTADO ASISTENCIA

Código: FO-M1-P7-001
Versión: 03
Fecha de aprobación: 04/02/2025

FECHA: 27/08/2026 | HORA: 8:30 Am | LUGAR EVENTO: Oficinas de Interventoria Ituango

ASUNTO: Comite N°4 | DEPENDENCIA RESPONSABLE: Interventoria.

NOMBRE Y APELLIDOS COMPLETOS	CÉDULA	CARGO/DEPENDENCIA	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
Luz Mary Sanchez	1093321730	Residente SST	3126890221	consorcioinginituango@gmail.com	
Luis Guillermo Silva C	18494167	Residente obra	3124467246	Silvaluisg@gmail.com	
Angelo Soto	13514394	Residente SST	3175972092	consorciosst3@gmail.com	
José O. Suarez L.	18391682	Director obra	3148944459	JOSingenieros@gmail.com	
ANDRES ZARATE	79746948	AUX SST.	3153951770	ANDRESZARATE@OUTLOOK.COM	
Carlos Mario Quintero Cuervo	1052992504	Profesional Ambiental	3167890774	carlos.2017102@unipaz.edu.co	
Sebastian Castaño Londoño	1097401982	Profesional social	3103259906	sebastian.castanos95@gmail.com	
Rosario Garcia Posada	1037777485	Secretaria	3042236175	rosariogp1997@gmail.com	Rosario Garcia.
Diego M. Restrepo A	98.486.577	Ing. Residente Interventor	3213153556	consorciolgituango2026@gmail.com	
Sindy Liney Mosquera M.	1037282998	Tecnologa SST	3117327689	segridadlesco@hotmail.com	SINDYM.
Mónica Lucia Escobar Lopez	43'210.202	Residente profesional ambiental	43'210.207 / 3172868240	Consorciolgituango2026@gmail.com	
Abelardo Uribe	1001507914	Tecnologo Civil	3245399138	abelardouribe.au@gmail.com	Abelardo Uribe
Juan Felipe Alzate G	71142121	Social Interve	3007760175	Consorciolgituango@gmail.com	
Johanna Maria U.	43267093	Directora Int.	3008318910	Consorciolgituango@Gmail.com	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia	**ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 4**	**Código:** FO-M1-P5-005 **Versión:** 02 **Fecha de aprobación:** 25/06/2018

Tipo de reunión: Comité de obra No. 4, CONTRATO OBRA No. 26OO111B2860 de 2026 "MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.".	**Fecha de reunión:** 27 de agosto de 2026
Organismo, Dependencia o Proceso: Secretaria de Infraestructura física, **interventoría, contratista**	**Fecha de elaboración:** 15 de septiembre de 2026
Asistentes, Organismo: **Interventoría: CONSORCIO LGI ITUANGO** Ing. Johanna Mora Valencia – Directora de Interventoría. Ing. Diego Martín Restrepo Agudelo – Residente de Interventoría. Ing. Mónica Lucía Escobar López – Profesional Residente Ambiental de Interventoría. TS. Juan Felipe Álzate Giraldo – Profesional Social de Interventoría. ASO. Luz Marina Sánchez Rojas – Profesional SST de Interventoría. **Contratista de Obra: CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026** Ing. José Orlando Suárez Londoño – Director de obra. Ing. Luis Guillermo Silva Galeano – Residente de obra. Ing. Carlos Mario Quiroz Carrera – Profesional Ambiental de obra. TS. Sebastián Castaño Londoño – Profesional Social de obra. Ing. Ángelo Andrés Rueda Soto. – Profesional S.S.T.	**Ausentes, Organismo:**

ACTA DE COMITÉ No.4 del 27 de AGOSTO de 2026

Orden del Día

1. Verificación del cumplimiento de los compromisos pactados en comité anterior.
2. Temas tratados.
3. Proposiciones y Varios.
4. Compromisos pactados en presente comité.

Desarrollo de la Reunión:

1. Verificación del cumplimiento de los compromisos pactados en comité anterior.

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
1.	Entrega de una manera clara ordenada y completa de toda la documentación correspondiente a las afiliaciones del personal operativo y administrativo.	Contratista	Sábado 18 de Julio de 2026	Parcialmente cumplido

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
2.	Instalación de señalización provisional dispuesta en los PMTs aprobados para cada PAP	Contratista	18 de Julio de 2026	Parcialmente cumplido el 13 de Agosto de 2026. Falta Instalación de Pasacalles.
3.	Información y suministro de los baños portátiles para cada frente	Contratista	18 de Julio de 2026	Continúa sin Cumplir.
4.	Dar información sobre el avance que se tiene en cuanto a la fabricación y suministro de toda la dotación de uniformes para los trabajadores y los chalecos para el personal profesional.	Contratista	18 de Julio de 2026	Parcialmente cumplido. Faltan los chalecos para el personal profesional y la segunda entrega de la dotación para el personal operativo.
5.	Radicar ante CORANTIOQUIA la solicitud de permisos de intervención y aprovechamiento Forestal de los árboles identificados con interferencia para la ejecución de los trabajos	Dirección de Gestión Social Ambiental de la Secretaría de Infraestructura Física de la Gobernación de Antioquia	10 de agosto de 2026	Sigue sin cumplir.
6.	Entrega formal de toda la documentación reglamentaria y de ley de los automotores dispuestos para la movilización interna de la obra.	Contratista	05 de agosto de 2026	Parcialmente cumplido. Falta la póliza del vehículo camioneta y todos los documentos requeridos para el uso de 2 motocicletas. Faltan también los documentos de los conductores (curso de manejo defensivo).
7.	Entrega del PMA definitivo.	Contratista	10 de agosto de 2026	Parcialmente cumplido. Se han presentado 2 versiones, pero a la última, le faltan algunos ajustes.
8.	Entrega del PMS definitivo.	Contratista	10 de agosto de 2026	Parcialmente cumplido. Le faltan algunos ajustes.
9.	Elementos de Emergencia y EPPs	Contratista	10 de agosto de 2026	Cumplido.
10.	Suministro a la obra de las USP para cada punto.	Contratista	10 de agosto de 2026	Sigue sin cumplir.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia	**ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 4**	**Código:** FO-M1-P5-005 **Versión:** 02 **Fecha de aprobación:** 25/06/2018

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
11.	Suministro a la obra de las 3 canecas de 55 Gal para punto ecológico de cada PAP.	Contratista	10 de agosto de 2026	Cumplido para los PAPs 2, 3 y oficina. Pendiente el PAP4.
12.	Suministrar información y documentación relacionada con Diseños de Mezclas, Proveedores de material de playa con sus licencias y permisos y sitio de botadero.	Contratista	10 de agosto de 2026	Parcialmente cumplido. Con relación a las canteras no está actualizada y con la de la escombrera propuesta, se hace la claridad, que este sitio funciona solo como relleno sanitario. Buscar alternativas en predios privados con permisos de planeación.
13.	Elaborar y presentar con informes, las actas de obra y de Interventoría correspondientes al mes de Julio de 2026	Contratista de Obra e Interventoría	Lunes 10 de agosto de 2026.	Cumplido.
14.	Programar visita o reunión virtual con diseñadores de Carolina del príncipe para revisar posibles ajustes en los diseños.	Supervisor de la Gobernación	Lunes 10 de agosto de 2026.	Cumplido.

2. Temas tratados.

ÁREA SOCIAL:

El Profesional Social de la Interventoría informa que se han venido subsanando todos los requerimientos pendientes de los preliminares. Está pendiente la instalación de la Valla informativa, los pasacalles y el pendón informativo del PAC, también falta el diligenciamiento de los documentos o formatos de las actas de entorno y de vecindad y de los permisos de intervención. Por otro lado, falta la entrega de la información necesaria para el informe mensual, incluyendo las facturas o soportes de los gastos realizados en el mes de agosto para acta de cobro. El Contratista de obra se compromete a dar cumplimiento de todos estos pendientes, para el próximo miércoles 2 de septiembre.

Por otra parte, aclara el Profesional Social de la Interventoría que, para las zonas ocupadas en predios privados para instalaciones provisionales, acopios de materiales y campamentos, se debe tramitar y contar con los permisos de intervención específicos debidamente firmados, para cualquier tipo de procedimiento o actividad en cada frente de trabajo o PAP del proyecto.

Se acuerda en comité, la fecha tentativa para la reunión de inicio en el municipio de Carolina Del Príncipe para la segunda semana de septiembre y se requiere desde la interventoría, que se haga la entrega del soporte de socialización del PMT en este municipio, debido a que ya fueron instaladas varias piezas de señalización en éste PAP. Se recuerda al contratista que, antes de montar cualquier tipo de señalización en cualquier PAP, se debe realizar la respectiva socialización con la comunidad, levantando para el efecto, el acta respectiva o el

soporte que lo acredita. El contratista de obra se compromete que, esto lo podrá cumplir antes del miércoles 2 de septiembre. Se recomienda desde la Interventoría que, la reunión de socialización de inicio en esta localidad, se lleve a cabo a pocos días del comienzo de las actividades de obra, para no entrar en desinformaciones y se sugiere escoger bien el sitio para ello, de tal manera que pueda convocarse una mayor participación de la ciudadanía, incluso, invitando la comunidad cercana del Municipio de Guadalupe, haciendo una debida divulgación (ya la pieza informativa de los volantes está aprobada por la Gobernación) y contratando si es del caso, trasportes de la región para el posible desplazamiento, pues la bolsa de recursos destinada para su objetivo así lo permite.

ÁREA AMBIENTAL:

La Ingeniera Profesional Residente Ambiental de la Interventoría, solicita a su par del Contratista de obra, suministrar o entregar con la debida antelación, la información, documentos y soportes, para el informe mensual, con córte a los días 25 de cada mes. Así mismo, hacer entrega del Plan de Manejo Ambiental PMA definitivo, versión No. 3, con los ajustes solicitados o requeridos por la interventoría y el suministro de las unidades sanitarias portátiles para cada PAP. La Directora de Interventoría pide celeridad, seriedad y responsabilidad sobre este aspecto, pues ya desde hace varias semanas se tiene personal de ambos sexos laborando en los frentes de trabajo y no se tiene aún este requisito exigible cumplido. Responde el Director de obra que, estos compromisos podrían cumplirse antes del Jueves 4 de septiembre. Solicita además la Directora que, cada profesional del área que le corresponda, este completamente enterado de todo lo que concierne a su área, para que pueda responder como es debido, con sus propias responsabilidades.

Por su parte, pide la Ingeniera Residente Ambiental de la Interventoría, tener mayor presencia del personal profesional del área ambiental en los frentes de trabajo y hacer uso de personal para la conformación de la Brigada Ambiental prevista en el presupuesto, que incluye además las demás áreas del proyecto (Social y S.S.T), para así dar un mayor cumplimiento a las necesidades o requerimientos de cada área, en especial, el apoyo o gestión del manejo ambiental en los distintos PAP.

En cuanto a las captaciones de agua para el uso exclusivo de la obra, manifiesta la Ingeniera Residente Ambiental de la Interventoría que, aunque la Comunidad Nutabe tiene todas las facultades para ordenar su territorio, pero los permisos que otorgan no pueden ir por fuera de la misma línea de la Corporación Autónoma CORANTIOQUIA, quien es la que otorga finalmente los permisos de Concesión. Es decir, el Contratista no puede ir conectando sin ningún permiso, ninguna manguera o adecuando cualquier estructura para captar agua de alguna fuente hídrica. Se debe tener un permiso de Concesión de dicha corporación. Dice se deberá tener especial cuidado con el cumplimiento de este requisito. Comenta que mientras tanto, existen otros tipos de soluciones, por ejemplo, el uso de Isotanques o de las redes del acueducto de la comunidad o municipal si es del caso. Sugiere, asegurarse muy bien de las acciones que actualmente se están adelantando al respecto, en los distintos frentes y leer muy bien los documentos que se disponen para evitar las sanciones a que diese lugar. Finalmente, invita la Ing. Residente Ambiental de la Interventoría al contratista, a efectuar las consultas que sean necesarias y hacer conjuntamente un acompañamiento para la búsqueda de soluciones, para la interpretación de los permisos, para la toma e implementación de las medidas, etc., y evitar a lo máximo, la imposición de las sanciones del caso.

La Ingeniera Profesional Residente Ambiental de la Interventoría dice además que la documentación e información allegada por parte del contratista de obra Consorcio Vial Regional 2026, con relación a las canteras de materiales pétreos, no está actualizada y con respecto a la de la escombrera propuesta, se hace la claridad, que este sitio funciona solo como relleno sanitario. Por tanto, el Contratista deberá revisar muy bien los permisos de explotación suministrados y buscar alternativas de solución en predios privados con permisos de sus dueños y de Planeación Municipal, para depositar o botar el material sobrante RCD.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia	**ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 4**	**Código:** FO-M1-P5-005
		Versión: 02
		Fecha de aprobación: 25/06/2018

La interventoría recuerda al constructor que, la documentación allegada, con relación a permisos u otros por parte de la comunidad indígena Orobajo del Pueblo Nutabe, debe de estar firmado por el representante legal, acorde a la suscripción ante la dirección de asuntos indígenas, Rom y Minorías del Ministerio del Interior.

Por último, pide la Ingeniera Ambiental de la Interventoría al contratista de obra Consorcio Vial Regional 2026, retirar los acopios de residuos de construcción y demolición RDC y material pétreo, depositados en las áreas de conservación hídrica, en el PAP2 y fortalecer las jornadas de orden y aseo en obra.

ÁREA S.S.T.:

La Profesional S.S.T. de la Interventoría manifiesta que aún se encuentran pendientes documentos correspondientes al personal, entre ellos Hojas de Vida, afiliaciones a AFP, ARL y CCF, contratos laborales y exámenes médicos ocupacionales de ingreso. Asimismo, se informa que actualmente se cuenta con un colaborador que desempeña el cargo de ayudante, quien aún no ha sido presentado ni aprobado por la Interventoría para el desarrollo de sus actividades en el proyecto. En este sentido, se le insiste al contratista dar cumplimiento a los lineamientos establecidos para el ingreso y vinculación del personal, garantizando que la documentación requerida sea presentada de manera completa, legible y oportuna. Se reitera que dicha documentación deberá ser previamente revisada y validada por el profesional de SST del contratista, quien deberá realizar el respectivo filtro antes de su presentación a la Interventoría. compromiso (27 de agosto 2026).

Igualmente, dicha profesional solicita al contratista realizar el ajuste correspondiente a la planilla de seguridad social y presentar los certificados de afiliación vigentes, en los cuales se identifique el estado ACTIVO de la controladora vial Yesica Alejandra Correa, toda vez que, en la liquidación de la planilla, fue registrada con novedad de retiro, pese a que actualmente continúa laborando en el proyecto. Se requiere realizar la corrección de manera inmediata y remitir los soportes actualizados a la Interventoría, garantizando la coherencia entre la información reportada en la planilla y la situación laboral real de la colaboradora. compromiso (27 de agosto 2026). Y pide al contratista capacitar y certificar a una persona adicional para desempeñar las funciones de controlador vial, teniendo en cuenta que actualmente se cuenta con cuatro colaboradores certificados. Lo anterior, con el fin de garantizar la disponibilidad de personal de reemplazo ante situaciones de ausentismo. Esta solicitud se realiza debido a que, durante la semana, se presentó el ausentismo por enfermedad de una de las controladoras viales, situación ante la cual se asignó a un ayudante para atender el punto de control vial, quien no contaba con la capacitación ni certificación requerida para desempeñar dicha función. Compromiso (30 de agosto 2026).

La Interventoría solicita al Contratista de Obra el manual del SG-SST actualizado con las observaciones emitidas por interventoría, compromiso (28 de agosto 2026).

Igualmente se reitera al contratista la solicitud de instalación y adecuación de los elementos de atención de emergencias en los P.A.P. 2 y P.A.P. 3, correspondientes a camilla, botiquín y extintor, cada uno con su respectiva señalización, así como la instalación de la cartelera informativa. La Interventoría ha realizado esta solicitud en repetidas ocasiones; sin embargo, a la fecha, las condiciones requeridas no han sido atendidas en su totalidad ni de manera adecuada. Por lo anterior, se solicita realizar la instalación y disposición de estos elementos de forma completa, visible, accesible y en condiciones apropiadas para su uso. (28 de agosto 2026).

Asimismo, la Interventoría solicita al contratista realizar el cierre oportuno de los hallazgos y novedades identificados durante los recorridos de obra y compartidos a través del grupo de WhatsApp con el Supervisor, utilizando para ello el formato establecido y correspondiente para su respectivo seguimiento y trazabilidad. Es importante hacer este seguimiento con el debido soporte de un registro fotográfico con fecha para evidenciar la gestión realizada en cada novedad encontrada. Compromisos para el 28 de agosto 2026.

En cuanto a la sensibilización vial, dice la Profesional SST de la Interventoría que se debe estructurar y dar cumplimiento a las disposiciones establecidas en el Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV), realizar las charlas para los conductores y los trabajadores y fortalecer las medidas de prevención y control relacionadas con el transporte seguro del personal operativo. Durante el seguimiento, se identificó el transporte de colaboradores en el platón del vehículo mencionado, práctica que no garantiza condiciones adecuadas de seguridad para los trabajadores y que debe ser suspendida de manera inmediata. Por lo anterior, se solicita al contratista implementar y documentar las medidas de control y acciones de mejora adoptadas para evitar la repetición de esta situación, así como presentar los respectivos soportes de gestión y seguimiento en el marco del PESV. (Sin fecha de compromiso).

También pide al contratista, gestionar con la debida anticipación los certificados de idoneidad y experiencia del personal que desempeñe cargos operativos de alto riesgo, especialmente del personal encargado de actividades de pilotaje, motosierristas y guadañadores. Se reitera que, para el personal que desempeña funciones de pileros, se requiere acreditar la experiencia específica exigida para el cargo. En las Hojas de vida actualmente suministradas a la interventoría no se encuentra debidamente soportada o certificada dicha experiencia, por lo que se solicita al contratista, realizar una revisión y organización previa de las hojas de vida de acuerdo con el cargo y las funciones a desempeñar, verificando que estas cuenten con los certificados de experiencia, formación e idoneidad requeridos antes de ser remitidas. Compromisos para el 28 de agosto 2026.

Se pide al contratista garantizar la asignación y presencia de un profesional de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) para el proyecto ubicado en Carolina del Príncipe, P.A.P. 1, con el fin de realizar el acompañamiento, seguimiento y control de las actividades ejecutadas, así como la implementación y verificación de las medidas de prevención y control de los riesgos laborales identificados en el frente de trabajo.

También comenta la Profesional SST de la Interventoría que sigue pendiente la presentación de los desprendibles de nómina del personal debidamente firmados, correspondientes al periodo objeto de revisión. Asimismo, se requiere allegar el certificado expedido por el revisor fiscal o contador público, debidamente identificado con su respectiva tarjeta profesional, mediante el cual se avale la información relacionada con la planilla de seguridad social y la nómina correspondiente al periodo evaluado. Se solicita igualmente al contratista, presentar el certificado de paz y salvo expedido por la Personería Municipal. Compromisos para el 28 de agosto 2026.

Se solicita al contratista presentar la póliza de responsabilidad civil vigente del vehículo de placas SZT789. Asimismo, se requiere realizar los ajustes correspondientes en el contrato laboral y el examen médico ocupacional del conductor asignado, verificando que la documentación sea coherente con el cargo y las funciones que actualmente desempeña. De igual manera, se solicita presentar el certificado del curso de manejo defensivo del conductor asignado. Se reitera que estos requerimientos han sido solicitados previamente por la Interventoría y a la fecha, se encuentran pendientes de subsanación. (Sin fecha de compromiso).

La Interventoría requiere al contratista presentar las fichas técnicas, hojas de vida y registros de mantenimiento preventivo y/o correctivo de los equipos, maquinaria y vehículos actualmente utilizados en obra, entre ellos taladros, trompo, pulidora, martillo demoledor y vehículo, los cuales se encuentran relacionados en el inventario de equipos, maquinaria y vehículos. Se solicita que esta documentación sea recopilada, revisada y presentada previamente al ingreso de los equipos en los frentes de trabajo, con el fin de garantizar la trazabilidad y verificar sus condiciones de operación y mantenimiento.

Asimismo, se recomienda al contratista coordinar oportunamente con el área técnica la programación y requerimiento de los equipos que serán utilizados en las actividades del proyecto, de manera que se cuente con la documentación correspondiente antes de su ingreso y puesta en operación. Compromiso para el 28 de agosto 2026.

Se solicita al contratista garantizar que los Análisis de Trabajo Seguro (ATS), permisos de trabajo y formatos de inspección preoperacional de equipos, maquinaria y vehículos se encuentren debidamente diligenciados, revisados y aprobados antes del inicio de las actividades. Se sugiere tener siempre un stop de EPPs. Asimismo, se solicita coordinar oportunamente con el área técnica las actividades programadas y los equipos, maquinaria y vehículos requeridos para su ejecución, con el fin de garantizar que la documentación correspondiente se encuentre disponible y en cumplimiento de los requisitos establecidos previo al inicio de cada actividad.

ÁREA TÉCNICA:

La directora de interventoría, solicita nuevamente al contratista suministrar toda la información del proveedor y su certificado de calidad, del laboratorio de suelos a emplear en el proyecto. Se requieren los respectivos certificados de calibración de los equipos utilizados y del personal o laboratorista que los utiliza. El Contratista responde que es muy posible que los equipos de laboratorio sean suministrados directamente a la obra y las pruebas se lleven a cabo acá mismo. La directora solicita, concretar el tema y entregar la información pertinente, a la mayor brevedad posible. Asimismo, pide se entregue de inmediato, los certificados de calibración de los equipos de topografía, los cuales se requieren para el acta de cobro. También solicita los certificados de calidad de todos los materiales y aditivos a emplear en la obra, agregados, cemento, acelerantes, etc., y la caracterización de los materiales de playa para la preparación de concretos. Dice el contratista que, de este último, se encuentra adjunto al diseño de mezclas suministrado. Quedaría pendiente de los materiales granulares para bases y Subbases.

La directora de interventoría recuerda que en el PAP4 existe una situación de posible interferencia constructiva con un árbol que posee unos nidos de pájaros y que debido a la complejidad y al manejo de reubicación que se le debe de dar a los pájaros que allí habiten, según las disposiciones de la Corporación Autónoma CORANTIOQUIA, se deberá tener un especial cuidado con el individuo arbóreo durante las excavaciones, que deberán ser manuales en este sector y de las demás etapas constructivas, sobre todo, por la cercanía del mismo a la zapata del muro de contención. Una vez se limpie y despeje la zona y se efectúen las primeras excavaciones necesarias allí, podrá determinarse qué tipo de elemento estructural adicional deberá construirse, bien sea, para no perder la condición de estabilidad del muro de contención y/o para mejorar la estabilidad y permanencia de dicho árbol.

El Ingeniero Residente de Interventoría, Solicita que, para llevar a cabo de manera adecuada el control y seguimiento a la programación de obra y al avance de las actividades en los distintos frentes de trabajo, le solicita a las contratitas la entrega de una programación semanal los días lunes de cada semana, la cual debe contener los trabajos a desarrollar en cada PAP. Esta solicitud ya se había hecho en días anteriores y en el día de ayer se envió comunicado reiterándolo. Ademas de ser una herramienta para que el contratista lleve su propio control sobre el avance en su programación global vigente y de disponer con tiempo, los recursos que sean necesarios, tanto físicos como humanos.

La directora de interventoría informa que, observó durante el vaciado de los anclajes, se observó la falta de programación para ejecutar la actividad y solicita al constructor, programar o planear de manera adecuada y con antelación muy bien y con los recursos necesarios para cada actividad, en especial en el vaciado de los concretos.

El Ingeniero Residente de Interventoría, le sugiere al Contratista de obra, evaluar o revisar muy bien el paso de vehículos de gran dimensión y peso, en el PAP3, ya que, por la estrechez de la vía en ese sector, ya que se observa un acercamiento inminente de los vehículos al borde de la banca, generando un riesgo o peligro en la zona de trabajo de las pilas por desprendimiento de material y hasta del mismo automotor, por lo que se le recomienda al contratita idear una alternativa que mejore esta condición, para minimizar el riesgo de accidentalidad, tanto del que transita, como de los mismos trabajadores de la obra.

Por otra parte, solicita dar celeridad a la terminación de las instalaciones provisionales o sitios destinados para almacenamiento de materiales en cada PAP.

La directora de interventoría comenta que en el PAP 2 los anclajes construidos no tienen alineamiento, ni están paralelos, ni cercanos a la línea de trabajo de las pilas proyectadas lo que dificulta su funcionalidad para lo cual fue diseñado. El Constructor aclara que el sistema de aseguramiento trabaja bajo el parámetro de posicionamiento y antideslizamiento lo cual obligaría a que, en determinado sitio, se deberá disponer de dos o tres dispositivos retráctiles de 2,40m. para que permita la elongación, pero además se piensa construir un punto intermedio, utilizando la estructura del box existente, lo cual modifica totalmente el alineamiento, posicionándolo directamente sobre la línea de trabajo y disminuyendo a la mitad la luz entre puntos. El Director de obra agrega que los puntos de anclaje construidos servirían también para todos los trabajos a realizar en el talud inferior. En conclusión, el Contratista informa que a medida que se vaya avanzando con la ejecución, no sólo va ir la línea dispuesta entre anclajes, sino que se va contar con un sistema de respaldo, el cual constaría con dos líneas de vida textiles de cuerda y funda de diámetro 13mm., instalada con sus respectivos absorbedores, cuya cantidad depende del número de personas colgadas al mismo tiempo en el sistema, que inicialmente para el efecto, se podría contar con 2 de ellos con capacidad de 1.350 Lbs cada uno y una altura de caída de 12 pies, pero en el caso que haya una persona más, se deberá disponer de un sistema idéntico, paralelo al primero. Es decir, cuando se llegue el momento, se reunirán los pares S.S.T. de las partes para, si es del caso, reestructurar y modificar el ATS y mirar que condiciones adicionales habrá que tener en cuenta. Por el momento, está proyectado disponer de 2 bloques retráctiles y una línea de vida adicional y si es necesario adicionar mas líneas de vida o más bloques, sin restringir la versatilidad del movimiento del trabajador.

El Ingeniero Residente de Interventoría comenta sobre un tema obligado a tratar en todos los comités, que es el seguimiento que se hace sobre el avance que se tiene en la programación de obra. Dice, que el proyecto cuenta ahora con un atraso del 9.70% de atraso (10,00% Programado Vs 0.30% Ejecutado). El PAP2 es el frente con mayor atraso que, está ya en el 24% y el PAP3 se acerca al 10% de atraso. El PAP4 no tiene atrasos porque en su programación, esta para iniciarse a una fecha posterior a a la fecha de corte. Se le recuerda al contratista que tener un atraso superior al 20% en un determinado frente, prende las alarmas y el contratista deberá desde ahora, programar e implementar planes de choque o toma de acciones y medidas para poder recuperar los atrasos presentados.

3. Proposiciones y varios

La Interventoría sugiere seguir realizando los comités técnicos cada semana. Igualmente propone no extenderse demasiado en los temas para que no se vuelvan repetitivos e improductivos.

También se propone realizar las mesas de trabajo entre los pares de las partes, de una manera más continua, de tal manera que los procesos sean más ágiles y esclarecer las dudas o diferencias con mayor rapidez. Al respecto, agrega la directora de interventoría que salvo en circunstancias de total relevancia, se deberán discutir, dilucidar y acordar en obra, todas las inquietudes o discrepancias a los aspectos técnicos y constructivos del proyecto. Las mesas de trabajo deberán ser muy productivas y si allí se dan las respuestas y decisiones inmediatas tendrán directamente el aval respectivo para su inmediata acción o ejecución. Pide además tener entre los pares de cada área mayor y mejor asertividad en la comunicación y utilizar canales apropiados para ello.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia	**ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 4**	**Código:** FO-M1-P5-005 **Versión**: 02 **Fecha de aprobación: 25/06/2018**

4. Compromisos pactados

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
1.	Entrega de una manera clara ordenada y completa de toda la documentación correspondiente a las afiliaciones del personal operativo y administrativo.	Contratista	28 de agosto de 2026	
2.	Instalación de señalización provisional dispuesta en los PMTs aprobados para cada PAP	Contratista	2 de septiembre de 2026	
3.	Información y suministro de los baños portátiles para cada frente	Contratista	5 de septiembre de 2026	
4	Dar información sobre el avance que se tiene en cuanto a la fabricación y suministro de toda la dotación de uniformes para los trabajadores y los chalecos para el personal profesional.	Contratista	5 de septiembre de 2026	
5.	Radicar ante CORANTIOQUIA la solicitud de permisos de intervención y aprovechamiento Forestal de los árboles identificados con interferencia para la ejecución de los trabajos	Dirección de Gestión Social Ambiental de la Gobernación de Antioquia	28 de agosto de 2026.	
6.	Entrega formal de toda la documentación reglamentaria y de ley de los automotores dispuestos para la movilización interna de la obra.	Contratista	2 de septiembre de 2026	
7.	Entrega del PMA definitivo.	Contratista	4 de septiembre de 2026	
8.	Entrega del PMS definitivo.	Contratista	31 de agosto de 2026	
9.	Suministrar información y documentación relacionada con Diseños de Mezclas, Proveedores de material de playa con sus licencias y permisos y sitio de botadero.	Contratista	31 de agosto de 2026	
10.	Está pendiente la instalación de la Valla informativa, los pasacalles y el pendón informativo del PAC, también falta el diligenciamiento de los documentos o formatos de las actas de entorno y de vecindad y de los permisos de intervención. Por otro lado, falta la entrega de la información necesaria para el informe mensual Social, incluyendo las facturas o soportes de los gastos	Contratista	Martes 2 de septiembre.	

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
	realizados en el mes de agosto para acta de cobro.			
11.	Programar reunión Social de inicio en el Municipio de Carolina del Príncipe.	Contratista	Martes 2 de septiembre	
12.	Presentar soporte o acta de Socialización levantada, de la instalación de la señalización de PMT en el Municipio de Carolina del Príncipe.	Contratista	Martes 2 de septiembre	
13.	Suministrar la información, documentos y soportes, para el informe mensual Social, Ambiental y S.S.T., con corte a los días 25 de cada mes.	Contratista	Martes 2 de septiembre	
14.	Revisar muy bien los permisos de explotación suministrados y buscar alternativas de solución en predios privados con permisos de sus dueños y de Planeación Municipal, para depositar o botar el material sobrante RCD.	Contratista	Martes 2 de septiembre	
15.	Realizar el ajuste correspondiente a la planilla de seguridad social y presentar los certificados de afiliación vigentes, laborando en el proyecto. Se requiere realizar la corrección de manera inmediata y remitir los soportes actualizados a la Interventoría, garantizando la coherencia entre la información reportada en la planilla y la situación laboral real.	Contratista	28 de agosto de 2026.	
16.	Capacitar y certificar a una persona adicional para desempeñar las funciones de controlador vial.	Contratista	31 de agosto de 2026.	
17.	Suministrar el manual del SG-SST actualizado con las observaciones emitidas por interventoría.	Contratista	28 de agosto de 2026.	
18.	Instalación y adecuación de los elementos de atención de emergencias en los P.A.P. 2 y P.A.P. 3, correspondientes a camilla, botiquín y extintor, cada uno con su respectiva señalización, así como la instalación de la cartelera informativa.	Contratista	28 de agosto de 2026.	
19.	Realizar el cierre oportuno de los hallazgos y novedades S.S.T.,	Contratista	Viernes 28 de agosto de 2026.	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia	**ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 4**	**Código:** FO-M1-P5-005 **Versión**: 02 **Fecha de aprobación: 25/06/2018**

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
	identificados durante los recorridos de obra			
20.	Estructurar y dar cumplimiento a las disposiciones establecidas en el Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV), realizar las charlas para los conductores y los trabajadores y fortalecer las medidas de prevención y control relacionadas con el transporte seguro del personal operativo.	Contratista	28 de agosto de 2026.	
21.	Para el personal que desempeña funciones de pileros, se requiere acreditar la experiencia específica exigida para el cargo. Realizar una revisión y organización previa de las hojas de vida de acuerdo con el cargo y las funciones a desempeñar, verificando que estas cuenten con los certificados de experiencia, formación e idoneidad requeridos antes de ser remitidas.	Contratista	28 de agosto de 2026.	
23.	Presentar la póliza de responsabilidad civil vigente del vehículo de placas SZT789. Asimismo, se requiere realizar los ajustes correspondientes en el contrato laboral y el examen médico ocupacional del conductor asignado, verificando que la documentación sea coherente con el cargo y las funciones que actualmente desempeña. De igual manera, se solicita presentar el certificado del curso de manejo defensivo del conductor asignado.	Contratista	Viernes 28 de agosto de 2026.	
24.	Presentar las fichas técnicas, hojas de vida y registros de mantenimiento preventivo y/o correctivo de los equipos, maquinaria y vehículos actualmente utilizados en obra, entre ellos taladros, trompo, pulidora, martillo demoledor y vehículo, los cuales se encuentran relacionados en el inventario de equipos, maquinaria y vehículos.	Contratista	Viernes 28 de agosto de 2026.	
25.	Suministrar toda la información del proveedor y los certificados de calidad, del laboratorio de suelos a emplear en el proyecto, los	Contratista	Viernes 28 de agosto de 2026.	

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
	respectivos certificados de calibración de los equipos utilizados y del personal o laboratorista que los utiliza. Entregar los certificados de calibración de los equipos de topografía, los cuales se requieren para el acta de cobro. También pide los certificados de calidad de todos los materiales y aditivos a emplear en la obra, agregados, cemento, acelerantes, etc., y la caracterización de los materiales de playa para la preparación de concretos.			

FIRMA Johanna Mora Valencia.
CARGO Ing. directora de Interventoría.
Consorcio LGI ITUANGO.

FIRMA José Orlando Suárez Londoño.
CARGO Ing. Director de Obra.
Consorcio Vial Regional Antioquia 2026.

COMITÉ No.5

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia	LISTADO ASISTENCIA	Código: FO-M1-P7-001 Versión: 03 Fecha de aprobación: 04/03/2025

FECHA: 27/08/2026 | HORA: 8:30 Am | LUGAR EVENTO: Oficinas de Interventoría Ituango

ASUNTO: Comite Nº 4 | DEPENDENCIA RESPONSABLE: Interventoría

NOMBRE Y APELLIDOS COMPLETOS	CÉDULA	CARGO/DEPENDENCIA	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
Luz Mary Sanchez	1037332730	Residente SST	3126890221	consorcioinginterventoria@gmail.com	
Luis Guillermo Silva C	19499167	Residente obra	3124167206	Silva.1.lg@gmail.com	
Angela Soto	1035439398	Residente SST	3125971008	consorcioinginterventoria@gmail.com	
José O Suarez L.	18391682	Director obra	314 8974685	JOSEingenieros@gmail.com	
ANDRES ZARATE	79746948	AUX SST	3163961270	ANDRESZARATE@outlook.com	
Carlos Mario Quiroz Guerra	1052997344	Profesional Ambiental	3167190774	CARLOS.9192@unimar.edu.co	
SEBASTIAN CASTAÑO LONDOÑO	1094901982	Profesional social	3103259908	sebastiancastano1095@gmail.com	
ROSARIO GARCIA ROSADO	1037777482	Secretaria	3042236175	rosariogp1997@gmail.com	Rosario Garcia.
Diego M Restrepo A	98.486.597	Ing. Residente Interventor	3213133556	consorciolgsituango2026@gmail.com	
Sindy Lorey Mosquera M	1037880998	TECNOLOGA SST	2117327689	segsaludtrabajo@hotmail.com	
Mónica Lucia Escobar Lopez	43'210.207	Residente profesional ambiental	43'210.207 3117286840	Consorciolgsituango2026@gmail.com	
Abelardo Uribe	1001507914	Tecnologo Civil	3245399178	abelardouribe@gmail.com	Abelardo Uribe
Juan Felipe Ayala G	71142121	Social Interve	3507750175	Consorciolgsituango@gmail.com	
Johanna Mura U.	43267093	Directora Int.	3008318410	Consorciolgsituango@Gmail.com	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

LISTADO ASISTENCIA

Código: FO-M1-P7-001
Versión: 03
Fecha de aprobación: 04/02/2025

FECHA: 11 septiembre /2026 HORA: 8:00 AM LUGAR EVENTO: Oficinas de Interventoria Ituango

ASUNTO: Comite N°5 DEPENDENCIA RESPONSABLE:

NOMBRE Y APELLIDOS COMPLETOS	CÉDULA	CARGO/DEPENDENCIA	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
Angelo Soto	1354[illegible]	SST	31[illegible]	[illegible]	
Carlos Mario Quiroz Cardona	7[illegible]	Profesional Ambiental	3107096794	Carlos.quiroz@unisz.edu.co	
Sebastian Osorio Londoño	[illegible]	Profesional social	3103259006		
Rosario Garcia	1037[illegible]	secretaria	3042236178		Rosario Garcia.
Luis G Silva G	18494167	Residente de obra	3124463746	Silvaluisg@gmail.com	
Jose O. Suarez L.	18'391882	Director de obra	3148944831	josingenieros@gmail.com	
Lic Nancy Sanchez	1097332[illegible]	SST	3126840221	nancysanchez.sst@gmail.com	
Eduardo A. Herrera	12949718	Supervisor Gobernación	3148679892	eduardo.herrera@antioquia.gov.co	
Felipe Alzate G	71142121	Profesional Social	3007960175	consorciotgituango@gmail.com	Felipe A.
Abelardo Uribe	1001507974	Tecnologo civil	3245399138	abeladouribe@gmail.com	Abelardo Uribe
Sindy Mosquera	1038800958	Tecnologa SST	3117327689		SindyM.
Pedro Jose Alvarez Viloria	1143411062	Jefe Administrativo	3053171499	PedroJosealvarez@gmail.com	
Mónica Lucia Estrada López	43'210.204	Profesional residente ambiental	3172868240	consorciotgituango@gmail.com	
Diego M. Restrepo A.	98.486.517	Ing Residente de Interventoria	3213153556	consorciotgituango@gmail.com	

83

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia	**ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 5**	**Código:** FO-M1-P5-005 **Versión**: 02 **Fecha de aprobación: 25/06/2018**

Tipo de reunión: Comité de obra No. 5, CONTRATO OBRA No. 26OO111B2860 de 2026 "MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.".	**Fecha de reunión:** 11 de septiembre de 2026
Organismo, Dependencia o Proceso: Secretaría de Infraestructura física, **interventoría, contratista**	**Fecha de elaboración:** 11 de septiembre de 2026
Asistentes, **Organismo:** Ing. Eduardo Alfonso Herrera Zambrano - Supervisor Área Técnica Secretaría de Infraestructura Física – Gobernación de Antioquia **Interventoría: CONSORCIO LGI ITUANGO** Ing. Johanna Mora Valencia – Directora de Interventoría. Ing. Diego Martín Restrepo Agudelo – Residente de Interventoría. Ing. Mónica Lucía Escobar López – Profesional Residente Ambiental de Interventoría. TS. Juan Felipe Álzate Giraldo – Profesional Social de Interventoría. ASO. Luz Marina Sánchez Rojas – Profesional SST de Interventoría. **Contratista de Obra: CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026** Ing. José Orlando Suárez Londoño – Director de obra. Ing. Luis Guillermo Silva Galeano – Residente de obra. Ing. Carlos Mario Quiroz Carrera – Profesional Ambiental de obra. TS. Sebastián Castaño Londoño – Profesional Social de obra. Ing. Ángelo Andrés Rueda Soto. – Profesional S.S.T.	**Ausentes, Organismo:**

ACTA DE COMITÉ No.5 del 11 de SEPTIEMBRE de 2026

Orden del Dia

1. Verificación del cumplimiento de los compromisos pactados en comité anterior.
2. Temas tratados.
3. Proposiciones y Varios.
4. Compromisos pactados en presente comité.

Desarrollo de la Reunión:

1. Verificación del cumplimiento de los compromisos pactados en comité anterior.

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
1.	Entrega de una manera clara ordenada y completa de toda la documentación correspondiente a las afiliaciones del personal operativo y administrativo.	Contratista	28 de agosto de 2026 14 de septiembre de 2026	Pendientes documentos de afiliaciones y los certificados de EPS y Cajas de compensación.

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
2.	Instalación de señalización provisional dispuesta en los PMTs aprobados para cada PAP	Contratista	2 de septiembre de 2026 14 de septiembre de 2026	Pendiente la instalación de 4 pasacalles 2 en PAP2 y 2 en PAP3.
3.	Información y suministro de los baños portátiles para cada frente	Contratista	Viernes 5 de septiembre.	Cumplido.
4	Dar información sobre el avance que se tiene en cuanto a la fabricación y suministro de toda la dotación de uniformes para los trabajadores y los chalecos para el personal profesional.	Contratista	5 de septiembre de 2026 30 de septiembre de 2026	Pendientes los chalecos para el personal profesional y la segunda entrega de la dotación para el personal operativo.
5.	Radicar ante CORANTIOQUIA la solicitud de permisos de intervención y aprovechamiento Forestal de los árboles identificados con interferencia para la ejecución de los trabajos	Dirección de Gestión Social Ambiental de la Secretaria de Infraestructura Física de la Gobernación de Antioquia	28 de agosto de 2026	Cumplido.
6.	Entrega formal de toda la documentación reglamentaria y de ley de los automotores dispuestos para la movilización interna de la obra.	Contratista	2 de septiembre de 2026 15 de septiembre de 2026	Pendiente la póliza del vehículo camioneta y todos los documentos requeridos para el uso de 2 motocicletas y los documentos de los conductores (curso de manejo defensivo)
7.	Entrega del PMA definitivo.	Contratista	4 de septiembre. 18 de septiembre de 2026.	Pendientes ajustes.
8.	Entrega del PMS definitivo.	Contratista	Lunes 31 de agosto 16 de septiembre de 2026	Pendientes ajustes.
9.	Suministrar información y documentación relacionada con Diseños de Mezclas, Proveedores de material de playa con sus licencias y permisos y sitio de botadero.	Contratista	31 de agosto de 2026. 16 de septiembre de 2026.	Se tiene pendiente las actualizaciones de las canteras y escombrera propuesta. se hace la claridad, que este sitio funciona solo como relleno sanitario. Buscar alternativas en

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia	**ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 5**	**Código:** FO-M1-P5-005 **Versión:** 02 **Fecha de aprobación: 25/06/2018**

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
				predios privados con permisos de planeación
10.	Está pendiente la instalación de la Valla informativa, los pasacalles y el pendón informativo del PAC, también falta el diligenciamiento de los documentos o formatos de las actas de entorno y de vecindad y de los permisos de intervención. Por otro lado, falta la entrega de la información necesaria para el informe mensual Social, incluyendo las facturas o soportes de los gastos realizados en el mes de agosto para acta de cobro.	Contratista	2 de septiembre de 2026. 14 de septiembre de 2026	Pendiente la instalación de 4 pasacalles y los documentos o formatos de las actas de entorno de la vía que va a la escombrera o sitio de botadero y el permiso del propietario.
11.	Programar reunión Social de inicio en el Municipio de Carolina del Príncipe.	Contratista	2 de septiembre de 2026 23 de septiembre de 2026.	Pendiente
12.	Presentar soporte o acta de Socialización levantada, de la instalación de la señalización de PMT en el Municipio de Carolina del Príncipe.	Contratista	Martes 2 de septiembre 23 de septiembre de 2026.	Pendiente
13.	Suministrar la información, documentos y soportes, para el informe mensual Social, Ambiental y S.S.T., con corte a los días 25 de cada mes.	Contratista	Martes 2 de septiembre.	Los 25 de cada mes.
14.	Revisar muy bien los permisos de explotación suministrados y buscar alternativas de solución en predios privados con permisos de sus dueños y de Planeación Municipal, para depositar o botar el material sobrante RCD.	Contratista	2 de septiembre de 2026 16 de septiembre de 2026.	Pendiente la autorización de la Administración Municipal y el permiso del propietario.
15.	Realizar el ajuste correspondiente a la planilla de seguridad social y presentar los certificados de afiliación vigentes, laborando en el proyecto. Se requiere realizar la corrección de manera inmediata y remitir los soportes actualizados a la Interventoría, garantizando la coherencia entre la información reportada en la planilla y la situación laboral real.	Contratista	28 de agosto de 2026. 14 de septiembre de 2026	Pendiente.
16.	Capacitar y certificar a una persona adicional para desempeñar las funciones de controlador vial.	Contratista	31 de agosto de 2026. 15 de septiembre de 2026	Pendiente.

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
17.	Suministrar el manual del SG-SST actualizado con las observaciones emitidas por interventoría.	Contratista	28 de agosto de 2026.	Cumplido
18.	Instalación y adecuación de los elementos de atención de emergencias en los P.A.P. 2 y P.A.P. 3, correspondientes a camilla, botiquín y extintor, cada uno con su respectiva señalización, así como la instalación de la cartelera informativa.	Contratista	28 de agosto de 2026. 16 de septiembre de 2026.	Pendiente la adecuación de la cubierta y cerramientos en los sitios destinados para instalaciones provisionales.
19.	Realizar el cierre oportuno de los hallazgos y novedades S.S.T., identificados durante los recorridos de obra	Contratista	28 de agosto de 2026.	**Parcialmente cumplido.** Falta cerrar los hallazgos con un buen registro fotográfico de la situación mejorada o corregida. A DIARIO.
20.	Estructurar y dar cumplimiento a las disposiciones establecidas en el Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV), realizar las charlas para los conductores y los trabajadores y fortalecer las medidas de prevención y control relacionadas con el transporte seguro del personal operativo.	Contratista	Viernes 28 de agosto de 2026.	Sin cumplir.
21.	Para el personal que desempeña funciones de pileros, se requiere acreditar la experiencia específica exigida para el cargo. Realizar una revisión y organización previa de las hojas de vida de acuerdo con el cargo y las funciones a desempeñar, verificando que estas cuenten con los certificados de experiencia, formación e idoneidad requeridos antes de ser remitidas.	Contratista	28 de agosto de 2026. 16 de septiembre de 2026	Pendiente acreditar la experiencia específica y los certificados de idoneidad exigida para el cargo de los pileros.
22.	Sigue pendiente la presentación de los desprendibles de nómina del personal debidamente firmados, correspondientes al periodo objeto de revisión. Asimismo, se requiere allegar el certificado expedido por el revisor fiscal o contador público, debidamente identificado con su respectiva tarjeta profesional, mediante el cual se avale la	Contratista	28 de agosto de 2026. Se deben de entregar mes a mes	Pendiente la presentación de los desprendibles de nómina del personal debidamente firmados, correspondientes al periodo objeto de revisión.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia	**ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 5**	**Código:** FO-M1-P5-005 **Versión:** 02 **Fecha de aprobación:** 25/06/2018

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
	información relacionada con la planilla de seguridad social y la nómina correspondiente al periodo evaluado. Se solicita igualmente al contratista, presentar el certificado de paz y salvo expedido por la Personería Municipal.			
23.	Presentar la póliza de responsabilidad civil vigente del vehículo de placas SZT789. Asimismo, se requiere realizar los ajustes correspondientes en el contrato laboral y el examen médico ocupacional del conductor asignado, verificando que la documentación sea coherente con el cargo y las funciones que actualmente desempeña. De igual manera, se solicita presentar el certificado del curso de manejo defensivo del conductor asignado.	Contratista	28 de agosto de 2026 15 de septiembre de 2026.	Pendiente
24.	Presentar las fichas técnicas, hojas de vida y registros de mantenimiento preventivo y/o correctivo de los equipos, maquinaria y vehículos actualmente utilizados en obra, entre ellos taladros, trompo, pulidora, martillo demoledor y vehículo, los cuales se encuentran relacionados en el inventario de equipos, maquinaria y vehículos.	Contratista	28 de agosto de 2026. 16 de septiembre de 2026.	Pendiente
25.	Suministrar toda la información del proveedor y su certificado de calidad, del laboratorio de suelos a emplear en el proyecto. Se requieren los respectivos certificados de calibración de los equipos utilizados y del personal o laboratorista que los utiliza. Entregar los certificados de calibración de los equipos de topografía, los cuales se requieren para el acta de cobro. También pide los certificados de calidad de todos los materiales y aditivos a emplear en la obra, agregados, cemento, acelerantes, etc., y la caracterización de los materiales de playa para la preparación de concretos.	Contratista	28 de agosto de 2026.	Pendiente definir procedimientos y presentar documentación de los laboratorios para los ensayos de suelos, concretos y pavimentos con certificados de calidad y de calibración, al igual que del laboratorista a emplear

2. Temas tratados.

ÁREA SOCIAL:

El Profesional Social de la Interventoría informa que se requiere la conformación y el inicio de las reuniones del Comité de Participación Ciudadana CPC. Al respecto, no se tiene nada organizado aún. El Contratista manifiesta que en el día de hoy quedará subsanado el tema ya que se tiene programada una actividad con algunos miembros que hacen parte de este comité, para informarles sobre el alcance de las obras y otros componentes del proyecto.

También recuerda el Profesional Social que falta la instalación de 4 pasacalles, 2 en el PAP2 y 2 en el PAP3. Ya se tienen en obra y su instalación está prevista para el miércoles 16 de septiembre de 2026.

Se requiere por parte de la Interventoría, realizar anticipadamente la divulgación y/o socialización con las empresas de transporte y con la comunidad en general, para los cierres temporales de vía durante la ejecución de las distintas actividades de obra. Además, que sí se realicen estos en los tiempos estipulados, ya que se evidencian cierres de vía, con mayor tiempo al permitido en los PMTs, y que no fueron anunciados previamente a la comunidad en general. Se recomienda sincronizar los cierres temporales en los diferentes PAPs para no detener a los mismos vehículos en tres momentos diferentes, acumulando mayores tiempos de espera y generando así, más impacto en la movilidad. Igualmente, se propone analizar o revisar y diseñar estrategias para el tránsito de los peatones en los diferentes PAP, en especial el del PAP2, que podría ser a través de un buen manejo y orientación de los controladores viales y llevando a cabo campañas de divulgación y sensibilización vial, tanto para el personal operativo de la obra, como para todo el gremio de motociclistas, motocarros y la comunidad en general. El Supervisor de la Gobernación, agrega por su parte, que desde el área Social de la Secretaría de Infraestructura, podría brindarse apoyo con estas sensibilizaciones y socializaciones.

Igualmente, el Profesional Social de la Interventoría recomienda revisar el tema del flujo vehicular en PAP 3, por demoras de los vehículos en este punto, debido a la interacción de algunos trabajadores con los conductores de la zona. Se debe garantizar la movilidad fluida.

Por otra parte, solicita el Profesional Social de la Interventoría, elaborar y presentar el acta de entorno de la vía utilizada para el ingreso a la zona de depósito de materiales Residuales de la obra. El Contratista se compromete remitirla para el próximo miércoles 16 de septiembre.

Así mismo, se solicita se suministre de manera oportuna, el reporte de empleabilidad con todos sus datos específicos, como, por ejemplo, personal vinculado perteneciente a las comunidades étnicas, indígenas etc., para entrega en los primeros días del mes, a la Gobernación de Antioquia.

Finalmente, El Profesional Social de la Interventoría insiste al contratista sobre la entrega oportuna de todos los insumos que alimentan o hacen parte como anexos del informe mensual y la necesidad de los mismos para cumplir con las fechas de entrega a la Gobernación de Antioquia.

ÁREA AMBIENTAL:

La Ingeniera Profesional Residente Ambiental de la Interventoría, hace los siguientes requerimientos al contratista de obra:

1. Mejorar los acopios de materiales y elementos de construcción, teniendo en cuenta, que estos se deben establecer solo en los sitios autorizados, evitando en todo momento la obstrucción de canales, cunetas y otros lugares donde se presente la circulación de agua lluvia, adicionalmente, respetar las rondas de protección hídrica existentes.

2. Implementar todas las medidas ambientales, contempladas en los permisos de ocupación de cauce, para garantizar la conservación de las rondas hídrica y en general de los cuerpos de agua. La Directora de Interventoría agrega que, esta solicitud se ha hecho ya en repetidas veces, incluso desde antes de iniciar las excavaciones y recuerda que la Autoridad Ambiental podrá generar fuertes sanciones por el incumplimiento de estas condiciones.
3. Hacer entrega de la documentación legal y ambiental de la empresa proveedora de las unidades sanitarias móviles instaladas en los puntos de atención prioritaria PAPs 2 y 3 y garantizar el mantenimiento de las mismas, establecido en las inversiones ambientales del proyecto y aportar los debidos soportes.
4. Allegar la información y los anexos requeridos para la elaboración de los informes ambientales mensuales, los días veinticinco (25) de cada mes. Sobre este tema se, informa que se ha reiterado en repetidas ocasiones la necesidad de poder cumplir cabalmente con este requisito, por ejemplo, para este segundo informe, apenas en el día de ayer 10, llegó dicha documentación e información, la cual debe ser muy bien revisada por el contratista de obra como primer filtro, previamente al envío.
5. Informa el Supervisor de la Secretaría de infraestructura física de la gobernación de Antioquia, que la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia CORANTIOQUIA, otorgó ya el permiso de aprovechamiento forestal, para once (11) individuos arbóreos, existentes en los puntos de atención prioritaria P.A.P número 2 y 3, y también informó, que la secretaria anteriormente relacionada, solicitará visita ocular por parte de la autoridad ambiental para recibir instrucciones, con relación al procedimiento a seguir, con árbol carbonero existente en el punto de atención prioritario PAP4, el cual requiere ser intervenido para poder llevar a cabo las actividades constructivas allí autorizadas.
6. Culminar la entrega de la documentación del sitio donde se está adquiriendo el material pétreo, con el objetivo de validar la vigencia de la misma y la legalidad de la fuente.
7. Hacer entrega del Plan de Manejo Ambiental (PMA), en su versión número tres (3), con los ajustes requeridos. Para el dieciocho (18) de septiembre de 2026.
8. Se recuerda al contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026, que el recurso hídrico utilizado en los puntos de atención prioritaria P.A.P, debe ser suministrada por acueductos veredales y municipales y aportar los soportes de pago correspondientes. Insiste la Directora de Interventoría que, el Contratista no puede seguir utilizando el suministro de agua otorgado por la comunidad NUTABE, lo cual hizo mediante un permiso que la interventoría aún no conoce, agrega que, aunque exista este permiso, se deberá tener total y absoluta claridad de las resoluciones aprobadas por la Corporación Ambiental de los permisos conferidos sobre el uso de sus captaciones y cesión o regalías a terceros y en caso de no tener la certeza de su aprobación, el contratista deberá adoptar otro tipo de medidas para su suministro y uso para las distintas actividades de la obra, tal como se mencionó en el comité anterior, utilizando isotanques de almacenamiento, llenándolos con carrotanques de los acueductos veredales o municipales legalmente aprobados
9. Por otra parte, Informa el contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026, que actualmente cuenta la autorización para disposición de material estéril en predios privados, en un terreno ubicado en la vereda los Galgos del municipio de Ituango y que gestionaron el visto bueno y autorización del mismo, por parte de la secretaria de Planeación municipal, adicionalmente, informan que la misma secretaria está interesada en que se disponga los residuos de construcción y demolición en el sitio donde tienen proyecto la construcción de la planta de tratamiento. Al respecto, el Supervisor de la Gobernación, que si el sitio se encuentra lejos de las áreas donde se generaran los residuos, la entrega de estos se debe hacer en un sitio especifico, evitando sobre costos por el trasporte.

El Supervisor de la Secretaría de infraestructura física de la gobernación de Antioquia, hace un llamado de atención al Consorcio constructor, debido a que observa con gran preocupación, una gran deficiencia en dar cumplimiento a los compromisos pactados en los comités técnicos de obra, en sus distintas áreas, que en su gran mayoría son de tipo administrativo, fijando nuevos plazos y alargando en gran medida las responsabilidades, gestiones y obligaciones contractuales, por esta razón sugiere a la interventoría fijar plazos perentorios definitivos y en caso de no cumplirlos, iniciar otro tipo de acciones o procesos que impliquen las

sanciones a que den lugar y/o el retiro del personal profesional que esté impidiendo el normal funcionamiento del desarrollo de sus funciones o demore reiteradamente el cumplimiento de sus obligaciones.

ÁREA TÉCNICA:

El Ingeniero Residente de Interventoría recomienda al constructor se envíe o se informe sobre el procedimiento constructivo de las distintas actividades a seguir en los diferentes Puntos de atención. Ademas de tener totalmente claro la ruta a seguir de las actividades constructivas, siguiendo procedimientos lógicos y coherentes para programar así los recursos necesarios y evitar reprocesos innecesarios. la Directora de Interventoría le recuerda al contratista la necesidad de tener una total coordinación con las demás áreas ambiental, social y SST ya que estas áreas influyen en la buena ejecución de la obra, ademas de evitar inconvenientes en la ejecución o retrasos en la obra.

En segunda medida y en complemento del punto anterior, el Residente de interventoría Invita al constructor a programar y/o planear debidamente con anticipación, el suministro de todos los recursos necesarios, tanto de mano de obra, como de materiales y equipos o herramientas para la ejecución de las distintas actividades, de tal manera que no se pierdan tiempos valiosos del personal operativo y se generen así mayores rendimientos, los cuales se ven afectados además, por el desorden que presenta en la movilidad de dichos recursos, pues como cuentan con sólo, un vehículo, para la distribucion de los recursos en los diferentes puntos de atención en frente de Ituango, se ha evidenciado que no ha sido suficiente, produciendo en repetidas ocasiones, tiempos muertos de la mano de obra causando en consecuencia atrasos en su desarrollo.

El ingeniero Residente de Interventoría, informa que el Proyecto presenta ahora con un atraso del 17.5% (18% Programado Vs 0.5% ejecutado). Recuerda que, desde el mes anterior, la Interventoría le había solicitado al Contratista a través del comunicado CON-LGI-035 entregar un Plan de choque en pro de mejorar los rendimientos en la búsqueda de la disminución de los atrasos generados, pero hasta el momento, no se tiene ninguna respuesta al respecto. Informa que todos los frentes poseen atrasos, el PAP2, posee un atraso del 31,69% (33,0% Programado Vs 1,31% Ejecutado), el PAP3 presenta un atraso del 25,05% (26,0% Programado Vs 0,95% Ejecutado) y el PAP4 presenta un atraso del 5,0% (5,0% Programado Vs 0,0% Ejecutado). El Supervisor sugiere poner un plazo perentorio al contratista para la entrega del plan de choque solicitado.

El Ingeniero Residente de Interventoría informa que el próximo lunes 14 de septiembre se tendrá una reunión con el diseñador con el fin de esclarecer ciertas condiciones técnicas encontradas en los distintos frentes, como es el tipo de suelo hallado para la fundación del muro-aleta del nuevo box en el PAP2, la segunda es sobre la posible modificación del alineamiento de las pilas en el PAP3, que produce un incremento de éstas en su número y una prolongación del muro en unos 10m. aproximadamente, esta sugerencia de modificación, obedece a la necesidad de facilitar un mejoramiento al alineamiento de la vía, para darle una mayor sección a la curva allí proyectada, mejorando sus condiciones geométricas y para evitar intervenir la pata del talud existente, ya que este es bastante alto, muy rocoso y demasiado vertical y el tercer tema, esta relacionado con la interferencia del árbol que posee unos nidos de pájaros en el PAP4, para la construcción del muro de contención en este sitio, o sea, consultar si puede haber alguna solución estructural específica para poder mantener en pie el citado árbol.

El Ingeniero Residente de interventoría, que el contratista deberá prestarle mas atención al tema de seguridad y salud en el trabajo, pues las actividades iniciales de construcción son de alto riesgo por los desniveles de altura producidos por las excavaciones realizadas, lo que obliga a proteger en gran medida a los trabajadores de caídas y desprendimientos de material particulado desde el talud intervenido, para lo cual el constructor deberá tomar todas las medidas del caso, disponiendo de todos los recursos y elementos de seguridad exigidos para el desarrollo de la actividad y llevando a cabo, los entibados o trinchos de protección, acompañados de un buen mortero hecho con arena cemento y malla sobre el talud amenazante, que es el que finalmente se debe mantener estable para garantizar la movilidad de la vía. La Directora de interventoría recomienda tener todas

las pilas cubiertas con madera (puede ser teleras) por seguridad del mismo personal y de terceros, cada que se termine una jornada laboral, deberá cumplirse con este requisito de seguridad y pide tomar registro fotográfico de las medidas de seguridad adoptadas y de la señalización, cuando se termine la jornada laboral.

ÁREA S.S.T.:
Se indica al contratista la necesidad de implementar y garantizar la entrega oportuna, completa y con la calidad requerida de la documentación, teniendo en cuenta que durante el inicio del proyecto se han evidenciado diferentes falencias en la gestión documental. Entre las situaciones identificadas se encuentran carpetas adjuntas sin información, documentos de ingreso incompletos y exámenes médicos ocupacionales de ingreso sin la respectiva firma.

El contratista manifiesta su compromiso de organizar un grupo de trabajo para la consolidación y revisión de la información pendiente, con el propósito de realizar la respectiva radicación durante la semana siguiente.

Por su parte, la interventoría manifiesta que realizará la revisión de la información compartida vía correo electrónico durante el día de hoy, relacionada con la documentación de la retroexcavadora y los certificados correspondientes al personal que desarrolla actividades de alto riesgo. Lo anterior, teniendo en cuenta que parte de dicha información fue remitida en horas de la noche del día anterior y durante las primeras horas de la mañana, previo al inicio de la jornada laboral, lo cual limita el tiempo disponible para efectuar una revisión adecuada y emitir la respectiva autorización.

De igual manera, se deja constancia de la preocupación de la interventoría frente a la gestión desarrollada por el área de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) del contratista, debido a las reiteradas falencias identificadas en el diligenciamiento, revisión y control de la documentación requerida antes del inicio de las actividades, particularmente en lo relacionado con Análisis de Trabajo Seguro (ATS), permisos de trabajo y formatos preoperacionales.

En relación con lo anterior, durante el recorrido realizado el jueves 10 de septiembre de 2026 en el PAP2, se evidenció personal ejecutando actividades en las pilas, sin que se observara la documentación completa correspondiente a los cursos y certificaciones requeridos para la ejecución de actividades en espacios confinados. Asimismo, no se evidenció la presencia del profesional SST responsable de realizar la verificación de las condiciones de seguridad, identificación de peligros y evaluación de riesgos previo al desarrollo de las actividades, ni se contó con personal debidamente capacitado para el diligenciamiento y firma de los permisos de trabajo correspondientes a trabajo en alturas y espacios confinados.

En consecuencia, se solicita al contratista priorizar la atención de las observaciones reiteradas, fortalecer la gestión del área SST y garantizar que ninguna actividad sea iniciada sin contar previamente con la documentación, permisos, equipos, elementos de protección y condiciones de seguridad requeridas, de acuerdo con los riesgos asociados a cada actividad y con los lineamientos establecidos para el proyecto.

Se indica al contratista iniciar la gestión para contar con andamios certificados y personal andamiero competente para su instalación. No se autoriza el uso de andamios tubulares como sistema de acceso.

Se recalca al contratista que no está permitido transportar personal en el espaldar de los vehículos. Asimismo, se debe controlar el uso de motocicletas para el transporte de personal y materiales, actividad que no se encuentra autorizada. Se solicita analizar y garantizar medios de movilización seguros y adecuados para el personal.

3. Proposiciones y varios

La Directora de Interventoria requiere, que los profesionales técnicos, inicien la valoración del balance financiero del contrato, para conocer desde ahora mismo, si existe o no, la necesidad de adicionar más recursos al proyecto y si es del caso, desde ahora mismo ir haciendo la solicitud de adición requerida, sustentada con la debida justificación técnica. Se hace la anotación que el valor de las bolsas de los recursos disponibles para efectuar el pago de las áreas Ambiental, Social, SST y PMT permanecen iguales, o sea, no son susceptibles de adición de recursos. Agrega la Directora que, desde hace dos semanas, se le pidió al contratista que deberá discriminar o desglosar el presupuesto asignado para la ejecución del PMT, sin esto, no se podrá pagar en las actas su valor correspondiente, realmente ejecutado.

Por otra parte, menciona la Directora que no se ha presentado aún la Hoja de vida del tecnólogo para reemplazar al saliente. Dice que ya se lleva algo mas de un mes sin la presencia de este profesional en la obra, recurso de absoluta necesidad y obligatoriedad contractual y del proyecto. La Directora de interventoria recomienda que sea una persona dinámica, muy activa, responsable conocedora de las actividades a ejecutar en la obra.

Se indica al contratista todas las áreas deben de realizar la entrega de los informes mensuales y el acta de inversión deberán ser radicados ante la interventoria a más tardar el día 25 de cada mes, con el fin de contar con el tiempo necesario para realizar la respectiva revisión, verificación de la información y, en caso de ser necesario, emitir las observaciones correspondientes para su ajuste y posterior subsanación. De igual manera, se reitera que los informes deberán ser entregados de manera completa, organizada, coherente y con una adecuada presentación, garantizando que la información reportada se encuentre debidamente soportada y acorde con las actividades ejecutadas durante el periodo objeto de seguimiento.

Compromisos pactados del Área S.S.T. del comité anterior

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
1.	COCOLAB	Contratista	25/08/2026 18/09/2026	Pendiente
2.	Conformación de brigadas	Contratista	25/08/2026 20/09/2026	Pendiente
3.	PESV (anexos)	Contratista	25/08/2026 15/09/2026	Pendiente
4.	Documentos de ingreso	Contratista	10/08/2026 12/09/2026	Pendiente
5.	Subsanación de documentos pendientes	Contratista	13/08/2026 16/09/2026	Pendiente
6.	Entrega de dotación y EPP	Contratista	11/08/2026 30/09/2026	Pendiente
7.	Perfil sociodemográfico (graficas)	Contratista	18/08/2026 11/09/2026	Pendiente
8.	Nominas, firmadas y avaladas por contador o revisor fiscal	Contratista	13/08/2026 05/09/2026	Este es de carácter mensual

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia	**ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 5**	**Código:** FO-M1-P5-005 **Versión:** 02 **Fecha de aprobación: 25/06/2018**

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
9.	Cronograma de inspección e inspecciones	Contratista	25/08/2026 14/09/2026	Pendiente
10.	Ajustar ausentismo (tener en cuenta el personal que está ausente por otros motivos)	Contratista	25/09/2026	Pendiente
11.	Capacitación y evaluación (mensual), se les recuerda son 2	Contratista	25/08/2026 14/09/2026	Pendiente
12.	Respuesta a los comunicados interventoría	Contratista	25/08/2026 25/09/2026	Pendiente
13.	Instalación de cartelera informativa	Contratista	18/08/2026 14/09/2026	Pendiente
14.	Instalación correcta de los elementos de emergencias incluida la Instalación de señalización de emergencias e informativa	Contratista	15/09/2026 14/09/2026	Pendiente
15.	Soportes de los vehículos (póliza)	Contratista	10/08/2028 14/09/2026	Pendiente
16.	Documentos de la IPS (completos) validar información con interventoría	Contratista	25/08/2026 18/09/2026	Pendiente
17.	Hoja de vida, ficha técnica, mantenimiento y listado de inventario actualizado de los equipos y vehículo (según cuadro de inventario)	Contratista	10/09/2026 15/09/2026	Pendiente
18.	Cierre de hallazgos y realizar participación en el grupo	Contratista	10/09/2026 18/09/2026	Pendiente
19.	Sensibilización vial al personal (transportes) – controladoras viales (paso de peatones y ciclistas	Contratista	05/09/2026 14/09/2026	Pendiente
20.	Adecuación del PMT en control vial	Contratista	25/08/2026 18/09/2026	Pendiente
21.	Certificados TAR tecnólogo SST y personal operativo, validar cuadro con personal autorizado con interventoría	Contratista	05/09/2026 11/09/2026	Pendiente
22.	Certificado de idoneidad (Pileros)	Contratista	11/09/2026 18/09/2026	Pendiente
23.	Ajuste al examen y contrato cargo del conductor/oficial	Contratista	11/09/2026	Pendiente

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
24.	Curso manejo defensivo conductor/oficial	Contratista	11/09/2026 15/09/2026	Pendiente
25.	Programa de excavación manual, mecánica y trabajo en caliente	Contratista	25/08/2026 16/09/2026	Pendiente
26.	Curso CV ayudante	Contratista	10/09/2026 14/09/2026	Pendiente
27.	Documentos operador de retroexcavadora	Contratista	07/09/2026 11/09/2026	Pendiente
28.	Documentos pendientes conductor de volqueta – incluida planilla de seguridad social	Contratista	07/09/2026 11/09/2026	Pendiente
29.	Charla de sensibilización vial (todo el personal)	Contratista	07/09/2026	Pendiente
30.	Documentos SG-SST subcontratista	Contratista	07/09/2026 25/09/2026	Pendiente
31.	Hoja de vida, ficha técnica, mantenimiento y listado de inventario actualizado de los EPCC incluido equipo medidor de gases (según cuadro de inventario)	Contratista	18/09/2026	Pendiente
32.	Hoja de vida, ficha técnica, mantenimiento y listado de inventario actualizado con el equipo medidor de gases	Contratista	11/09/2026	Pendiente
33.	Documentos de retiro según base de datos personal	Contratista	25/09/2026	Pendiente
34.	Kit de rescate	Contratista	16/09/2026	Pendiente
35.	Implementación de acompañamiento de maquinaria en la vía	Contratista	14/09/2026	Pendiente
36.	Se solicita adecuar el punto de anclaje del P.A.P. 2 y P.A.P 3, garantizando la correcta conexión de los trabajadores y la debida protección y aseguramiento de la línea de vida.	Contratista	14/09/2026	Pendiente

4. Compromisos pactados

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
1.	Falta la instalación de 4 pasacables 2 en PAP2 y 2 en PAP3.	Contratista	14 de septiembre de 2026.	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia	**ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 5**	**Código:** FO-M1-P5-005 **Versión:** 02 **Fecha de aprobación:** 25/06/2018

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
2.	Entrega del PMA definitivo.	Contratista	18 de septiembre de 2026.	
3.	Entrega del PMS definitivo.	Contratista	16 de septiembre de 2026.	
4	Suministrar información y documentación relacionada con Diseños de Mezclas, Proveedores de material de playa con sus licencias y permisos y sitio de botadero.	Contratista	16 de septiembre de 2026	
5.	Faltan los documentos o formatos de las actas de entorno de la vía que va a la escombrera o sitio de botadero y el permiso del propietario.	Contratista	14 de septiembre de 2026.	
6.	Programar reunión Social de inicio en el Municipio de Carolina del Príncipe.	Contratista	23 de septiembre de 2026.	
7.	Presentar soporte o acta de Socialización levantada, de la instalación de la señalización de PMT en el Municipio de Carolina del Príncipe.	Contratista	23 de septiembre de 2026.	
8.	Suministrar la información, documentos y soportes, para el informe mensual Social, Ambiental y S.S.T., con corte a los días 25 de cada mes.	Contratista	Días 25 de cada mes.	
9.	Falta la autorización de la Administración Municipal y el permiso del propietario, para depositar o botar el material sobrante RCD.	Contratista	16 de septiembre de 2026.	
10.	Falta definir procedimientos y presentar documentación de los laboratorios para los ensayos de suelos, concretos y pavimentos con certificados de calidad y de calibración, al igual que del laboratorista a emplear. Sin fecha acordada. la preparación de concretos.	Contratista	Sin fecha acordada	
11.	Entregar los certificados de calidad de todos los materiales y aditivos a emplear en la obra, agregados, cemento, acelerantes, etc., y la caracterización de los materiales de playa para	Contratista	Sin fecha acordada	
12.	Entregar un Plan de choque en pro de mejorar los rendimientos en la	Contratista	inmediato	

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
	búsqueda de la disminución de los atrasos generados.			

FIRMA Eduardo Alfonso Herrera Zambrano.
CARGO Supervisor.
EMPRESA Área técnica Secretaría de Infraestructura Física de la Gobernación de Antioquia.

FIRMA Johanna Mora Valencia.
CARGO Ing. directora de Interventoría.
Consorcio LGI ITUANGO.

FIRMA José Orlando Suárez Londoño.
CARGO Ing. Director de Obra.
Consorcio Vial Regional Antioquia 2026

Anexo 3

Informes Semanales

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	**GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA** SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA**	CONSORCIO LGI

INFORME SEMANAL

No.6

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría Operativa **INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO DE OBRA**
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S10-2026 Del 24/08/2026 al 30/08/2026

	Información Contractual
	Seguimiento del Avance Físico de Obra
	Actividades Ejecutadas del Proyecto
	Seguimiento del Avance Financiero de Obra
	Seguimiento del Avance Financiero de Interventoría
	Seguimiento del Avance Financiero de Interventoría
	Seguimiento Empleabilidad del Proyecto
	Varios
	*Cuadro de mando*

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - INFORMACIÓN CONTRACTUAL

	OBRA	INTERVENTORIA
NUMERO DE CONTRATO	2600111B2660 de 2026	2355111B1412
PROCESO	LICITACIÓN PÚBLICA OBRA PÚBLICA LIC-111B-05-2025	CONCURSO DE MERITOS ABIERTO CON-111B-01-2023
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL "MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDO ORDEN MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE, DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"
CONTRATISTA	**CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026** CONSTRUCIVIL SD SAS (90%) EDETEL SAS (10%)	**CONSORCIO LG ITUANGO** LINEA GLOBAL INGENIERIA (50%) INGEDOM SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA, (50%)
NIT	902.036.033-9	902061427-4
SUBREGIÓN	NORTE	
MUNICIPIOS IMPACTADOS	SAN JOSE DE LA MONTAÑA -SAN ANDRES DE CUERQUIA - MATANZAS - PESCADERO - ITUANGO PUENTE GABINO - GOMEZ PLATA - EL GUAYABO - CAROLINA DEL PRINCIPE - LA HERRADURA - GUADALUPE	
SUPERVISOR	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	
ESTADO	EJECUCION	EJECUCION
VALOR	$ 10.556.379.435,00	$ 1.512.855.363,00
PLAZO	12 MESES	13 MESES
FECHA DE INICIO	23/06/2026	23/06/2026
FECHA DE FIN	23/06/2027	23/07/2027

	FECHA	VALOR	%	FECHA	VALOR	%
VALOR INICIAL	23/06/2026	$ 10.556.379.435	100,00%	23/06/2026	$ 1.512.855.363	100,00%
ADICIÓN 1						
ADICIÓN 2						
ADICIÓN 3						
ADICIÓN 4						
ADICIÓN 5						
VALOR TOTAL	$	10.556.379.435		$	1.512.855.363	

	FECHA	DIAS	%	FECHA	DIAS	%
PLAZO INICIAL	23/06/2026	365	100,00%	23/06/2026	395	100,00%
AMPLIACIÓN 1						
AMPLIACIÓN 2						
AMPLIACIÓN 3						
AMPLIACIÓN 4						
AMPLIACIÓN 5						
PLAZO TOTAL	365 DIAS			395 DIAS		

	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS
SUSPENSIÓN 1			0			0
SUSPENSIÓN 2			0			0
SUSPENSIÓN 3			0			0
SUSPENSIÓN 4			0			0
SUSPENSIÓN 5			0			0
TOTAL		0			0	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

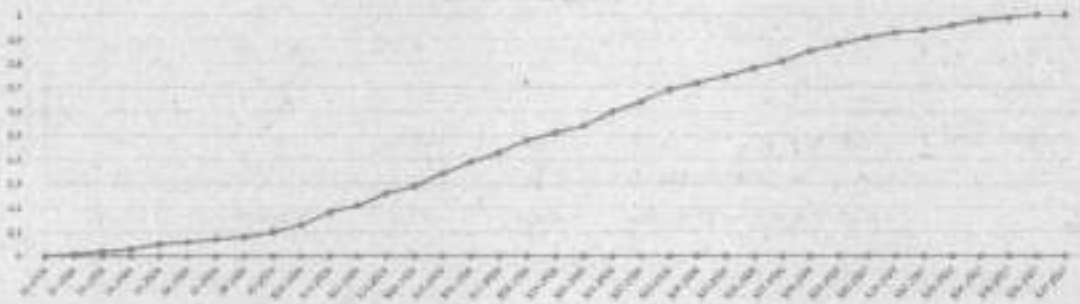
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana [illegible] Del 24/08/2026 al 30/08/2026

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

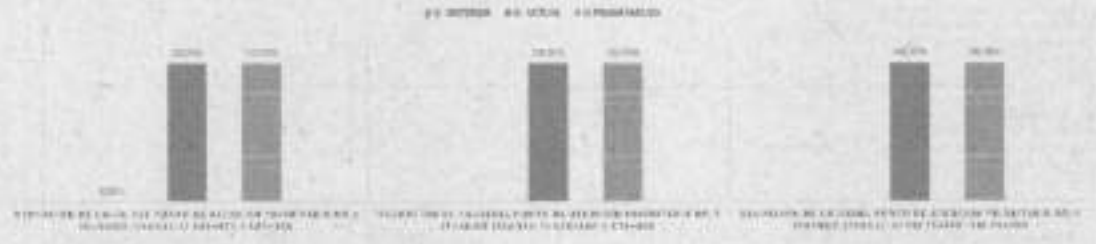
Descripción	Semana	Acumulado
Avance Programado	3,008%	13,60%
Avance Ejecutado	0,029%	0,45%
Desviación	2,979%	12,83%
Duración (Días)	0	
Fin Proyectado	23/08/2027	

CURVA S AVANCE GENERAL









GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	019-2020	Del	24/08/2020	al	30/08/2020

AVANCE ACTIVIDADES LICENCIAS Y PERMISOS

ACTIVIDAD	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
PMT del Puesto de atencion prioritaria No.2 Ituango (2SAR13-1) K81+525 y K82+500	0.00%	100.00%	100.00%	0.00%
PMT del Puesto de atencion prioritaria No.3 Ituango (2SAR13-1) K76+140 a K76+406	0.00%	100.00%	100.00%	0.00%
PMT del Punto de atencion prioritaria No.4 Ituango (2SAR13-1) Km 73+630- Km 73+900	0.00%	100.00%	100.00%	0.00%
PMT del Puntos de atencion prioritaria Carolina (2SAN13-1) Km 41+818 Km 41+824	0.00%	100.00%	100.00%	0.00%

ACTIVIDAD	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Aprovechamiento Forestal del Punto de atencion prioritaria No.2 Ituango (2SAR13-1) K81+525 y K82+100	0.00%	100.00%	100.00%	0.00%
Aprovechamiento Forestal del Punto de atencion prioritaria No.4 Ituango (2SAR13-1) Km 73+630- Km 73+900	0.00%	100.00%	100.00%	0.00%

ACTIVIDAD	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Ocupacion de cause del Punto de atencion prioritaria No.2 Ituango (2SAR13-1) K81+525 y K82+100	0.00%	100.00%	100.00%	0.00%
Ocupacion de cauce del Punto de atencion prioritaria No.3 Ituango (2SAR13-1) K76+140 a K76+406	0.00%	100.00%	100.00%	0.00%
Ocupacion de cauce del Punto de atencion prioritaria No.4 Ituango (2SAR13-1) Km 73+630- Km 73+900	0.00%	100.00%	100.00%	0.00%

AVANCE ACTIVIDADES OBRAS

ACTIVIDAD	CANT. CONTRACTUAL/ MOD	CANT. EJECUTADA ACUM.	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Punto de atencion prioritaria No.2 de la vía Partidas a San Jose de la Montaña -San Andres de Cuerquia- Montaña-Pescadero-Ituango (2SAR13-1) K81+525 y K82+100						
PRODUCTO 1. CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DE PAVIMENTO						
Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva.	$ 48.582.230,00	$ 17.382.633,60	33,33%	49,33%	100,00%	50,67%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según inciso y cargue, transporte y disposición final de escombros.	$ 2.349.595,84	$ 762.056,04	0,00%	85,66%	100,00%	14,34%
Transporte de acarreos provenientes de la excavación, cabotes, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjam)	$ 1.317.845,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 42.793.374,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 35.160.048,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento CRL, para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 403-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie y riego inicial con cantidad de	$ 9.808.643,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento rapido CRR-1 (CSS-1) para riego de liga según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 421-22- incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie.	$ 4.600.440,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye: colocación con terminadora (Extraer), compactación y terminación de bordes. No incluye imprimación. -Transporte de materiales, que se pagarán en su respectivo ítem. Su medida de pago será metro cúbico compactado medido en sitio.	$ 283.083.795,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjam).	$ 160.389.347,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN MURO DE CONTENCIÓN K 83+020						
Desmonte y limpieza de pocas -rastrojos existentes, incluye corte y desenraice de arbustos existentes, cargue, retiro y disposición de material vegetal resultante. Esta actividad se realizará simultáneamente con la excavación de artículos.	$ 2.636.032,00	$ 2.636.532,00	97,11%	100,00%	100,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE TUAMO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	5/19 2026	Del	01/05/2026	al	07/05/2026	

Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$	1.272.262,00	$	152.674,32	0,08%	12,00%	900,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$	6.712.875,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Pilote en concreto Clase C (28 MPa) de diámetro interior 1.20 m, incluye anillo 0+0.11 m en concreto Clase D y excavación	$	110.683.764,00	$	-	0,00%	0,00%	00,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	$	1.210.944,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa) para zapatas y vigas de fundación	$	91.400.343,00	$	-	0,00%	0,00%	00,00%
Concreto Clase C (28 MPa), Barrera de contención tipo New Jersey, sección tipo unidireccional según diseño.	$	3.833.333,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Fijación química de 1" en perforación de 1 1/8". Incluye perforación, limpieza, aplicación de epóxico e instalación de varilla corrugada de 1". Sólo se mide longitud de anclaje. El acero libre está considerado en el costo total de la actividad.	$	11.585.600,00	$	-	0,00%	0,00%	000,00%
Concreto Clase C (28 MPa) para zapatas y vigas de fundación	$	11.335.766,00	$	-	0,00%	0,00%	00,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, diafragmas, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	30.321.090,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y lleno, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$	2.161.336,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería de 2", perforada, recubierta con geotextil NT 2500 para fundaciones.	$	1.361.873,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	70.561.825,00	$	-	0,00%	0,00%	00,00%
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 esponjado).	$	34.299.019,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cortes, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjado).	$	927.864,00	$	-	0,00%	0,00%	100,00%
PRODUCTO 3: CONTRUCCIÓN DE BOX CONVENT							
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$	9.330.000,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Excavaciones en roca bajo agua de 0 a 4 m con cuña hidráulica. Incluye: desentombe, cargue y disposición final del material.	$	142.415.500,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$	5.909.625,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base granular para bóvedas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	128.031.274,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de material de protección sobre superficies de excavaciones temporales, en proporción 1:3 (cemento:arena), con espesor promedio de 2 cm, aplicado manualmente con llana o boquilla sobre paredes o fondo de zanja	$	480.462,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	$	1.297.929,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa inferior	$	12.377.462,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales	$	37.858.650,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Cabezales en concreto.	$	14.505.538,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa) para Muros, diafragmas, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción	$	6.315.512,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Empradización en pendte pegada incluye concreto f'c=17.5 MPa	$	4.588.059,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proyecto.	$	1.675.625,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y lleno, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$	2.143.150,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$	661.160,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 510-2020 Del: 24/08/2020 al: 30/08/2020

Suministro, transporte e instalación de Geotrón planar H=2.0 m	$	549.307,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e colocación de tubería perforada de 6" para drenaje con filtro incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$	1.656.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo Fy=420 Mpa (Grado 60)	$	83.066.138,00	$ -	0,00%	0,00%	100,03%	100,03%
Suministro, transporte e instalación de viga HEA-160 con tratado retocatado en terreno según diseño, incluye perfil metálico, colocación en sitio, atracción e imprado.	$	42.580.938,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material suelto/o (incluye 30% de expansión).	$	4.397.707,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$	38.171.506,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN DE CANAL ESCALONADO Y POCETAS(DISIPADORES)							
Excavación para estructuras varias en material común bajo agua, incluye entibado, motobomba. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	7.408.024,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual 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.	$	3.886.600,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa) Canales en concreto.	$	49.916.775,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, aleteros, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, cimentación, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	5.696.959,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$	1.386.126,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 3" a 2" con cierto rodante	$	693.675,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 6" para drenaje con filtro incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$	1.271.836,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo Fy=420 Mpa (Grado 60)	$	12.764.916,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$	6.155.672,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material suelto/o (incluye 30% de expansión).	$	807.405,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN DE COLCHACRITO							
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$	1.463.740,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Emplantación y revestición del terreno manualmente, bajo cualquier grado de humedad, incluye corte de taludes y terracería requeridos según planos y/o definidos por la Interventoría. Medición en sitio. Incluye cargue y transporte interno.	$	2.354.600,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construcción de Filacreto, colchacreto o equivalente, anclado al terreno y sobre el según diseño. Incluye suministro de concreto (21 Mpa) para Filacreto, colchacreto o equivalente.	$	16.631.368,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de gaviones con vidrio de 2.0x2 m/ U/ elaborados en geotrón de malla poliet. Incluye tirantes con material proveniente de la excavación.	$	18.212.588,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase I (Ciclópeo con concreto clase C- 28 MPa y Piedra de 2" a 4")	$	14.148.754,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN DE PILOTES PRAMCO							
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado, incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	1.891.602,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual 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.	$	558.645,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno con Material Bloque 1 1/2". Incluye suministro y colocación, el transporte se pagará por su respectivo ítem.	$	4.447.477,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$	3.673.666,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 519-2020 Del: 24-08-2020 al: 30-08-2020

Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 6" para drenaje con filtro, incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$	3.788.714,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cortes, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjam).	$	3.338.834,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material suelto/in (incluye 30% de esponjam).	$	7.739.029,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 7. CONSTRUCCION DE CUNETA							
Concreto Clase D (21 MPa). Cunetas.	$	7.534.917,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	1.598.194,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60).	$	723.677,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjam).	$	2.345.505,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 8. CONSTRUCCIÓN DEL CANAL CUNETA							
Excavación manual en material común. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	484.486,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Canales en concreto.	$	3.501.078,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60).	$	910.680,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjam).	$	1.168.256,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Punto de Atencion Prioritaria No 3 de la via Portales a San Jose de la Montaña - San Andres de Cuerquia Marancan-Pescadero-Buenaga (2SAN11-L), ubicado entre el K70+140 a K70+400							
PRODUCTO 3. CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO							
Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva.	$	40.582.230,00	$ 17.595.833,00	43,35%	43,35%	100,00%	56,61%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora segun trazado y cotas, transporte y disposición final de escombros.	$	1.865.786,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Excavación sin clasificar de la explanación, cunetas y préstamos. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	27.266.978,00	$ 5.262.645,00	0,00%	19,30%	20,00%	0,00%
Llano 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: relación, acarreo interno y compactación del material.	$	8.940.678,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	72.925.880,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	83.736.887,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye: colocación con asfaltadora (finisher), compactación y terminación de cordial. No incluye imprimación, ni transporte de materiales, que se pagarán en su respectivo ítem. Su medida de pago será metro cúbico compactado medido en sitio.	$	418.988.152,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento CRL, para imprimación de superficie o pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 423-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye: recuperación de superficie y riego inicial con cantidad.	$	9.239.244,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento rapido CRR-1 (CRR-60) para riego de liga según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 421-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie.	$	7.331.284,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	5/10/2026	Del	31/08/2026	al	06/09/2026

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 esponjamiento).	$	32.662.685,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
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 esponjamiento).	$	268.791.676,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DEL MURO DE CONTENCION KM. 15+450							
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	10.403.811,00	$ -	0,00%	0,00%	43,00%	43,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 0-2 m, diámetro interno 1.3 m. Incluye anillo en concreto e=15cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.6 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	16.111.122,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 2-4 m, diámetro interno 1.3 m. Incluye anillo en concreto e=15cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.6 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	19.100.225,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 4-6 m, diámetro interno 1.3 m. Incluye anillo en concreto e=15cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.6 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	18.961.575,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 6-8 m, diámetro interno 1.3 m. Incluye anillo en concreto e=15cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.6 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	21.600.900,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 8-10 m, diámetro interno 1.3 m. Incluye anillo en concreto e=15cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.6 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	9.482.760,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Llano mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$	13.779.600,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjamiento).	$	16.008.107,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y vertidos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, cimentación, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	115.939.038,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pila pilote-tablero en concreto Clase C (28 MPa) fundida en sitio	$	75.986.308,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa) Solados de E=0.05 m	$	640.364,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción en obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor.	$	3.574.458,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geodren plano# H=3.0 m	$	12.917.256,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería de 3", perforada, recubierta con geotextil NT 2000 para filtraderos.	$	340.393,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Llano con material en cascajillo de río para filtro Geodren. Incluye suministro, transporte y colocación	$	1.344.727,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de tubería perforada 100 mm	$	814.949,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	108.770.282,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjamiento).	$	79.246.836,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 3. ESTABILIZACIÓN DE TALUD INFERIOR							
Desmonte y limpieza de zonas verdes existentes. Incluye corte y observador de setos existentes, cargue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se realizará simultáneamente con la recuperación de setos.	$	58.107.140,00	$ 2.733.888,00	2,44%	4,87%	0,00%	4,87%
Protección vegetal de taludes con flora orgánica y semillas	$	81.026.400,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y siembra de Pasto Vetiver	$	82.368.232,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro e instalación de malla para control de erosión TIPO SIII y sus respectivos anclajes de fijación	$	194.873.440,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de malla triple torsión recubierta en PVC, incluye instalación de la malla y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad, anclajes y pernos en pagaré en su libre respectivo.	$	237.872.435,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 010-2020 | Del: 24/08/2020 | Al: 30/08/2020

Suministro, transporte e instalación de cerro hidrofilial de anclaje pasivo, incluye fluido de perforación y mortero de relleno.	$ 170.220.774,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN DEL BOX CONJUNTO K76+000						
Excavación para estructuras varias en material común en seco, incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 33.045.467,50	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95% de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$ 4.188.375,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Demolición de estructuras (Concreto reforzado), incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$ 424.894,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa), Soleras de E=0.35 m	$ 1.297.928,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa), Box Culvert - Losa superior y muros laterales	$ 37.605.636,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa), Box Culvert - Losa inferior	$ 12.317.882,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Enrocado en piedra pegada	$ 5.191.340,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalentes, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de ella la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor.	$ 2.792.700,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y filtros, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 2.703.794,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto redondo.	$ 731.450,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Dentellón planar H=1.0 m	$ 12.274.608,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 1.098.321,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Dado 60)	$ 30.979.607,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de viga HEA-160 con brazalo excéntrico en tendero según diseño. Incluye perfil metálico, soldadura en obra, alineación e hincado.	$ 83.090.054,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de subbase, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidas a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de expansión).	$ 24.332.611,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales provenientes de la excavación, sobrantes, peletizados para distancias superiores a 1000 m medidas a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de expansión).	$ 37.298.550,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN CANAL ESCALONADO K76+800						
Suministro, transporte y colocación de Defensa metálica Galvanizada en Cahorde. Incluye concreto para empotramiento de postes.	$ 22.427.788,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Retiro de señal vertical. Incluye transporte y disposición final (Incluye señales SI-05, SI-06 y postes de referencia SI-94 en concreto)	$ 4.876.972,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación con pintura acrílica en frío reflectorizada con microesferas de vidrio para línea de demarcación en pavimento.	$ 3.443.208,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tachas reflectivas en la superficie del pavimento.	$ 857.272,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e instalación de señal vertical 60x60 en lámina galvanizada cal 16, reflectivo tipo XI, estructura metálica tipo pedestal compuesta por un panal en ángulo de 2"x2"x1/4" y tramo en ángulo de 2"x2"x1/8"	$ 1.742.760,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e instalación de canal (bidireccional) de altura y ancho variable en lámina calibre 20, material reflectivo tipo XI y tonda, incluye estructura de soporte, tornillos, tuercas y demás elementos para su correcta instalación.	$ 772.341,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Sección Viga para defensa vial.	$ 12.715.749,00	$ -	0,00%	0,00%	11,00%	11,00%
Suministro, transporte e instalación de Captafaros para defensa vial	$ 1.945.882,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e instalación de señal vertical poste de referencia (SI-94) en lámina galvanizada calibre 16, reflectivo tipo XI, estructura metálica tipo pedestal compuesto por un panal en tubería no 2", espesor 2 mm, doble tubulares.	$ 108.375.210,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y instalación de señal vertical SP 15 Delineador de curva. Incluye fijación en ángulo de 2x1/4" y concreto de 2500 psi para empotrar	$ 1.634.916,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte y aplicación de pintura acrílica en frío reflectorizada con microesferas de vidrio para medios, cebras escolares y otras áreas. Incluye textos, pictogramas y todo lo necesario para su correcta instalación	$ 34.736.870,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S10-2026	Del	24/08/2026	al	30/08/2026

PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA K70+000							
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	21.702.644,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad máxima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$	2.065.630,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación y compactación de subbase granular para cimentación de tubería y lleno de zanjas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad máxima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	988.594,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Tubería PVC Alcantarillado pared interior lisa y exterior corrugada o equivalente arco metálico de 36"	$	10.718.241,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, aleros, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, descimbrante, y todos los demás elementos necesarios para su correcto construcción y funcionamiento	$	17.537.491,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	10.626.469,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjo).	$	10.903.485,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cauces, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjo).	$	34.225.108,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DE CUNETA-FILTRO							
Excavación para estructuras varias en material común en seco sin entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales	$	2.394.340,80	$ -	0,00%	0,00%	100,03%	100,03%
Concreto Clase G (21 MPa). Cunetas.	$	76.335.802,96	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación y compactación de subbase granular para cimentación de tubería y lleno de zanjas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad máxima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	3.293.924,00	$ -	0,00%	0,00%	80,00%	80,00%
Suministro y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con carrito rodado. No incluye transporte.	$	6.164.231,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los costos se pagan por su ítem respectivo.	$	4.517.904,00	$ -	0,00%	0,00%	100,03%	100,03%
Suministro, transporte e instalación de tubería perforada 12E mm	$	4.066.668,00	$ -	0,00%	0,00%	53,66%	53,66%
Suministro, transporte y colocación de Malla Electrosoldada 15x15x4.5x4.5mm (63-084)	$	5.098.949,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjo).	$	21.082.462,50	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cauces, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjo).	$	6.582.832,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 8. CONSTRUCCIÓN DE COLCHACRETO							
Excavación manual en material común. Incluye cargue, transporte y disposición final del material sobrante.	$	48.053,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Explanación y nivelación del terreno manualmente, bajo cualquier grado de humedad, incluye corte de taludes y bermas requeridos según planos y/o definidos por la Interventoría. Medida in-situ, incluye cargue y transporte interno.	$	930.450,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los costos se pagan por su ítem respectivo.	$	1.884.074,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de geotubos por celdas de 3.1x2.4x1.0 elaborados en geotextil de tejido plano, incluye llenos con material proveniente de la excavación.	$	1.357.598,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construcción de Revestido, colchacreto o equivalente, adicional al terreno y sobre el seguir diseño, incluye suministro de concreto 21 Mpa para Revestido, colchacreto o equivalente.	$	6.629.456,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	510-2026	Del	24/08/2026	al	30/08/2026

Punto de Atención Prioritario No 4 en la vía Portillo a San Jose de la Montaña- San Andres de Cuerquia- Matanzas Provisional Huargo (TSAR13-1) Km 73+430- Km 73+800						
PRODUCTO 1: CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DE PAVIMENTO						
Localización, trazado y nivelación con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva.	$ 48.582.130,00	$ 1.252.741,00	0,08%	3,16%	30,66%	30,57%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según manda y cargue, transporte y disposición final de escombros.	$ 46.528.304,00	$ -	0,00%	0,00%	60,00%	60,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, varones, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjam).	$ 20.866.442,06	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 60.123.376,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 59.735.332,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento CSS, para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 420-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie y riego nivel con cantidad.	$ 5.376.180,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento rápido CRR-1 (CRR-0) para riego de liga riego nuevo para la construcción de pavimentos del INVIAS 421-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie.	$ 7.431.480,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye: colocación con terminadora (finisher), compactación y terminación de bordes. No incluye imprimación, el transporte de materiales, que se pagarán en su respectivo ítem. Su medida de pago será metro cúbico comercio medido en sitio.	$ 425.258.910,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjam).	$ 291.100.688,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 2: CONSTRUCCIÓN DE MUROS DE CONTENCIÓN						
Descapote o retiro del terreno natural hasta 30 cm. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 4.268.368,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$ 4.065.034,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas de rocas mayor a 30 cm de diámetro", fracturadas o fisuradas que, debido a su buena cementación o alta consolidación, no es posible su deslizamiento mediante en la excavación. Incluye transporte, botada y disposición final de los sobrantes.	$ 116.552.544,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Llenos manual 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.	$ 34.474.588,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pilote en concreto de 28 MPA vaciado en Sitio de diámetro 1,3 m. Incluye Camisa metálica recuperable, excavación y transporte y disposición final de material sobrante. El acero se pagará en su respectivo ítem.	$ 167.200.840,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil clase W+ 8 m	$ 28.676.190,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0,05 m	$ 1.382.312,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase D (21 MPa). Barrera de contención tipo New Jersey, junción tipo contraccional según diseño.	$ 22.562.543,26	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	010-2026	Del	29/12/2025	al	02/01/2026

Suministro, transporte e instalación de punto hidrosalidad de anclaje pasivo. Incluye fluidos de perforación y montaje de vallero.	$ 16.674.504,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Dado de anclaje de cualquier dimensión. Incluye Suministro, transporte y colocación. El refuerzo se pagará en su ítem respectivo.	$ 588.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Estribos, vigas cabezales y vigas de amarre. Incluye suministro, transporte, colocación, formaleta, cinta falsa para puentes y demás elementos necesarios para su correcta ejecución.	$ 849.893.192,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa) para zapatas y vigas de fundación	$ 176.212.237,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con costo reducido.	$ 3.737.280,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para filtros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, dosificadora, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 246.441.280,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería de 2", perforada, recubierta con geotextil NT 2000 para filtrantes.	$ 3.297.053,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base granular para bacheo, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 93.458.360,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Costo 60)	$ 338.607.506,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de sobrexc, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidas a partir de 100 m. Material sobrexcavado (Incluye 30% de esponjamiento)	$ 130.159.029,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de accesorios provenientes de la excavación, canteras, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjamiento).	$ 121.073.825,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 3. CONTRACCIÓN DOS CUARTO MAYOR Km 75+865						
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$ 10.662.300,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Descapote a máquina del terreno natural hasta 30 cm. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 8.616.600,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas de rocas hasta 30 cm de diámetro*, fracturadas que, debido a su buena cementación o alta consolidación, no se ablanden su desde mecánica en la excavación. Incluye transporte, botada y disposición final de los materiales	$ 32.626.018,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Llenos manual conformado 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.	$ 2.982.900,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 19.377.981,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de 5 < 0.05 m	$ 4.342.746,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales	$ 600.949.888,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Cabezas en concreto	$ 16.707.242,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa) para filtros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, dosificadora, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 5.236.575,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor.	$ 1.671.929,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con costo reducido.	$ 1.202.329,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2000 o equivalente. No incluye excavación y filtros, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 85.344,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 1.023.917,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil planar H=2.0 m	$ 12.675.975,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	5/9-2020	Del	24/08/2020	al	30/08/2020

Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 85.018.968,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de viga HEA-160 con fabricado mecanico en taller según diseño. Incluye perfil metalico, colocación en sitio, alineación e fabricado.	$ 42.580.008,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidas a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión).	$ 30.790.561,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de escombros provenientes de la excavación, canales, pelotones para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión).	$ 37.380.431,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4 CONSTRUCCIÓN BOX CULVERT ESTACIÓN 0+ 73+833						
Descapote a maquina del terreno natural hasta 30 cm. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 496.520,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas de rocas hasta 35 cm de diámetro*, fuera de los límites que, debido a su buena comentación o alta consolidación, no es posible su división mecánica en la excavación. Incluye transporte, botada y disposición final de los materiales	$ 21.806.916,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual 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.	$ 2.571.135,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 12.984.710,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0,05 m	$ 2.565.956,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales	$ 74.440.795,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Cunetas en concreto.	$ 23.158.845,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa) para Muros, dispositivos, aletas y solerilla. Incluye impermeabilizante, formaleta para aislante a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 3.236.570,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor.	$ 2.015.744,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 3" a 2" con canto rodado.	$ 2.254.302,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y filtros, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 214.316,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tuberia perforada de 4" para drenaje con filtro, incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 1.033.917,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil platyne H=2.0 m	$ 38.244.446,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 63.668.196,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de viga HEA-160 con fabricado mecanico en taller según diseño. Incluye perfil metalico, colocación en sitio, alineación e fabricado.	$ 7.096.418,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidas a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión).	$ 24.916.377,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de escombros provenientes de la excavación, canales, pelotones para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión).	$ 22.295.351,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5 CONSTRUCCIÓN CUNETA						
Excavación manual en material comun. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 1.747.860,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase D (21 MPa). Cunetas.	$ 17.551.473,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Material granular de 12 a 25 mm para filtro, cimentaciones o cama de tuberia. Incluye transporte interno, Suministro, transporte e instalación de y todo lo necesario para su correcta instalación.	$ 2.702.386,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 1.665.326,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de escombros provenientes de la excavación, canales, pelotones para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión).	$ 3.741.607,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 019.2025 | Del: 24/06/2025 | al: 30/06/2025

PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN FILTRO						
Excavación manual en material común. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 1.761.860,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye separación y llaves, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 5.634.960,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto redondo.	$ 8.795.680,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro, incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 6.871.850,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de sobrante, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjamiento).	$ 15.830.630,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, gaviotines para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjamiento).	$ 2.741.037,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DEL CANAL CPD						
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas de rocas hasta 3/4 cm de diámetro*, fuertemente trituradas que, debido a su menor cementación o alta consolidación, no es posible su división mecánica en la excavación. Incluye transporte, botada y disposición final de los sobrantes	$ 1.732.992,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno estructura compactado con material de sobrantes hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$ 1.317.600,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para filtros, disipadores, aletas y vertidos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, cimentación, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 14.812.670,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Dado 60)	$ 5.763.230,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de sobrante, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjamiento).	$ 1.034.916,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 8. ESTABILIZACION DE TALUD INFERIOR						
Desmonte y limpieza de zonas verdes existentes. Incluye corte y desarraigo de todas las construcciones, cargue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se realizará simultáneamente con la rocería de antioqueño.	$ 27.445.344,00	$ -	0,00%	0,00%	40,00%	40,00%
Suministro, transporte y siembra de Pasto Vallnar	$ 45.671.992,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Protección vegetal de taludes con tierra orgánica y semillas	$ 35.680.666,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro e instalación de manto para control de erosión TRM 450 y sus respectivos anclajes de fijación	$ 75.757.826,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de malla triple torsión recubierta en PVC, incluye instalación de la malla y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad, anclajes y pernos se pagarán en su ítem respectivo.	$ 116.357.575,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de pasto helicoidal de anclaje pasivo. Incluye fluido de perforación y material de relleno	$ 1.827.347,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Punto de Atención Prioritaria de la vía Puente Gallina-Cerros Plata-El Guayabo-Carolina del Príncipe-La Herradura-Portezón de Guadalupe-Guadalupe (No incluye tramo urbano de Cerros Plata) 6ANO3-1. Km 41+670/Km 41+918						
PRODUCTO 1. CONSTRUCCION DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO						
Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dotación exclusiva.	$ 46.582.230,00	$ -	0,00%	0,00%	47,00%	47,00%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según trazado y cargue, transporte y disposición final de escombros.	$ 5.850.940,00	$ -	0,00%	0,00%	88,00%	88,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 19.371.991,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana 5/10/2020 Del 24/08/2020 al 30/09/2020

Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye: colocación con terminadora (finisher), compactación y terminación de cuneta. No incluye imprimación. El transporte de materiales, que se pagarán en su respectivo ítem. Su medida de pago será dentro (dentro) (contorno) medido en sitio.	$	93.365.824,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento CRL, para imprimación de superficie o pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 420-22. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento. Incluye recuperación de asfaltina y riego inicial con carrotanque.	$	1.497.888,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidas a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjamiento).	$	19.803.824,00	$ -	0,00%	0,00%	40,00%	30,02%
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DEL MURO DE CONTENCION Km 41+900							
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	17.671.545,00	$ -	0,00%	0,00%	88,00%	60,01%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 0-2 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m), incluye transporte interno.	$	30.265.872,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 2-4 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m), incluye transporte interno.	$	32.151.148,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 4-6 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m), incluye transporte interno.	$	34.079.330,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 6-8 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m), incluye transporte interno.	$	36.290.196,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 8-10 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m), incluye transporte interno.	$	38.656.378,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 10, 12 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m), incluye transporte interno.	$	41.366.114,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 12-14 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m), incluye transporte interno.	$	44.196.018,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 14-16 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m), incluye transporte interno.	$	23.607.284,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad relativa del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$	28.368.125,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, pretiles en distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjamiento).	$	42.403.085,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (16 MPa) para filtros, chaparderos, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento.	$	161.793.086,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pila-pilote-columna en concreto Clase C (28 MPa) fundido en sitio	$	370.122.336,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa), Solados de E=0.05 m	$	2.595.658,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Calicanto de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor.	$	6.025.896,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotrren planar H=2.0 m	$	8.086.962,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería de 2", perforada, recubierta con geotextil NT 2500 para filtraderos.	$	254.004,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno con material no clasificado de río para filtro Geotrren, incluye suministro, transporte y colocación	$	5.947.920,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de tubería perforada 100 mm	$	2.305.157,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60).	$	259.809.335,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	0-16-2024	Del	14-08-2024	al	20-08-2024

Transpura de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidas a partir de 100 m. Material convencio (Incluye 30% de esponjamiento)	$	54.900.240,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 3. ESTABILIZACIÓN DE TALUD								
Desmonte y limpieza de zonas rocosa inestables. Incluye corte y desarrollo de bloques inestables, sangue, cortes y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se realizara simultaneamente con la excavacion de articulos.	$	69.708.280,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construccion de drenes horizontales segun diseño, incluye perforacion en suelo con ingresos rocosos meteorizados por medio de sistemas electromecanicos en un diametro de 3", el suministro, incorporte y colocacion de tuberia PVC sanitaria de 65 mm perforada y ranurada, ontanca, geotextil NT 1600 y todo lo necesario para la correcta ejecucion de la actividad	$	46.559.380,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Revegetalización de taludes con agromanto de tipo con Brachiaria decumbens, para sembrar en ellos con alturas hasta 2.000 msnm.	$	37.753.670,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y siembra de Pasto Vallver	$	42.191.970,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construccion de trinchos en madera	$	23.649.470,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual conseguido 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.	$	2.562.600,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN CANAL (CPC)								
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los sobrantes.	$	1.602.486,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual conseguido 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.	$	777.520,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de tubería PVC 1 1/2" para hincharen estructuras.	$	338.436,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 3/8" con carro mallado. No incluye transporte.	$	545.133,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase H (Colchon con concreto clase D - 21 MPa y Piedra de 2" a 4")	$	466.479,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, vibrocompactante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	20.509.029,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	7.370.778,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidas a partir de 100 m. Material convencio (Incluye 30% de esponjamiento)	$	492.774,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, pretiles en distancias superiores a 1000 m medidas a partir de 100 m. Material conseguido (Incluye 30% de esponjamiento)	$	3.749.214,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA								
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$	2.332.517,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Retiro de tubería existente de 24", de excavación	$	312.900,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los sobrantes.	$	647.589,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual conseguido 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.	$	1.071.120,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación y compactación de subbase granular para cimentación de cuneta y filtro de zanja, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	399.264,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Tubería PVC Alcantarillado pared interior lisa y exterior corrugada o equivalente unión mecánica de 36"	$	21.202.410,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, vibrocompactante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	17.080.850,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	18.639.885,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S10-2026		DM	21/08/2026	al	28/08/2026	
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 esponjam).	$	5.335.708,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales provenientes de la excavación, canales, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjam).	$	1.212.961,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

SEGUIMIENTO CURVA S

GENERAL			
Ahead >= 5%	Ahead < 5%	Advanced < 5%	Advanced >= 5%
Semana	Avance Programado Linea Base	Avance Programado Reprogramado	Avance Ejecutado
S1-2026	0,00%		0,00%
S2-2026	1,00%		0,00%
S3-2026	2,00%		0,00%
S4-2026	3,00%		0,00%
S5-2026	5,00%		0,00%
S6-2026	6,00%		0,02%
S7-2026	7,00%		0,00%
S8-2026	8,00%		0,00%
S9-2026	10,00%		0,03%
S10-2026	13,00%		0,12%
S11-2026	16,00%		0,00%
S12-2026	21,00%		0,00%
S13-2026	28,00%		0,00%
S14-2026	32,00%		0,00%
S15-2026	34,00%		0,00%
S16-2026	39,00%		0,00%
S17-2026	43,00%		0,00%
S18-2026	45,00%		0,00%
S19-2026	51,00%		0,00%
S20-2026	54,00%		0,00%
S21-2026	62,00%		0,00%
S22-2026	64,00%		0,00%
S23-2026	69,00%		0,00%
S24-2026	72,00%		0,00%
S25-2026	75,00%		0,00%
S26-2026	78,00%		0,00%
S27-2026	81,00%		0,00%
S28-2026	85,00%		0,00%
S29-2027	88,00%		0,00%
S30-2027	91,00%		0,00%
S31-2027	93,00%		0,00%
S32-2027	94,00%		0,00%
S33-2027	96,00%		0,00%
S34-2027	98,00%		0,00%
S35-2027	99,00%		0,00%
S36-2027	100,00%		0,00%
S37-2027	100,00%		0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana 5102026 Del 24/08/2026 al 30/08/2026

Observaciones Generales

* El dia miércoles 26 de Agosto de 2026, se llevó a cabo en las oficinas de la Interventoría del proyecto en Ituango, el comité técnico de obra No. 4, en el que participó el personal profesional de la Interventoría y el Contratista de obra. Todos sus asistentes, el orden del día, los temas tratados y los compromisos pactados se encuentran consignados en el acta de comité llevado a cabo en este día.

* En la presente semana se terminaron de construir los puntos de anclaje para la fijación de las líneas de vida en los PAPs 2 y 3.

* Persiste la lentitud por parte del contratista de obra en atender y resolver todos los asuntos administrativos requeridos y exigidos contractualmente, como fase previa a la ejecución misma de las obras. Así mismo, se observa que, tramita con lentitud todas las acciones necesarias para la implementación de sus instalaciones provisionales, entrega de dotación y suministro de recursos al proyecto (recursos humanos de personal operativo, de materiales, equipos y herramientas). Permanentemente, se establecen reuniones o mesas de trabajo con el contratista para discutir temas técnicos, SST, ambiental y Social, de tal manera que se puedan agilizar procesos de revisión de planos en AutoKad, documentación de las afiliaciones del personal operativo y profesional y dar cumplimiento a todo lo requerido o exigido contractualmente desde el área del SST, asuntos de tipo Social como instalacion de vallas, socializaciones, permisos, actas de vecindad y de entorno etc. y seguimiento a todo lo dispuesto de orden ambiental.

Actividades Permisos y Licencias

Se tramita ante CORANTIOQUIA, a través de la Gobernación, el permiso de aprovechamiento forestal para realizar la intervención arbórea de los 3 PAPs propuestos en el Municipio de Ituango.

Descripción de las Actividades Ejecutadas esta Semana

ACTIVIDADES SEMANALES TECNICAS

* Continúa la adecuación de las zonas para almacenamiento provisional de materiales y herramientas en el PAP2, se hace explanación y conformación de los pisos para almacenamiento de cemento y acero de refuerzo. Estas actividades se realizan en la margen izquierda de la vía, cerca al PAP.
* Continúa el levantamiento topográfico de la zona de intervención en el PAP2.
* Se coloca acero de refuerzo y elementos metálicos para los dos puntos de anclaje en el PAP2 y se realiza su respectivo vaciado en concreto de 21MPa. .
* Se realiza demolición de pavimento adyacente a la primera aleta del Box en PAP2.
* Se realiza excavación mecánica adyacente a las aletas del box existente del PAP2, para la construcción de las 3 pilas planteadas y el muro de contención en este sector.
* Se efectúa desmonte y limpieza en cierta zona para intervención del talud inferior en PAP2.
* Continúa la adecuación de las zonas para almacenamiento de materiales y herramientas, como provisionales en PAP3, se hace conformación de los pisos para almacenamiento de cemento y acero de refuerzo. Estas actividades se realizan en la margen izquierda de la vía, cerca al PAP.
* Continúan las excavaciones para la construcción de los puntos de anclaje y la fijación de las líneas de vida en PAP3.
* Se realizan excavaciones a máquina de un sector del talud para ampliar una de las curvas de la vía en el PAP3 y mejorar con seguridad la movilidad vehicular en este sector.
* Se construye con mampostería en bloque de cemento, la separación del acopio para materiales pétreos en PAP3. Se construye tanque para fraguado de cilindros.
* Se evidencian los puntos de anclaje de PAP2 y PAP3 con referenciación de ubicacion por topografía.



Fotografía 1. PAP2. Excavación mecánica adyacente a las aletas del box existente.



Fotografía 2. PAP2. Explanación y conformación de los pisos para almacenamiento de cemento y acero de refuerzo.



Fotografía 3. PAP 2. Excavación mecánica adyacente a las aletas del box existente.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S10-2026 Del 24/06/2026 al 30/06/2026



Fotografía 4. PAP3. Colocación de acero de refuerzo y elementos metálicos para los dos puntos de anclaje.



Fotografía 5. PAP3. Referenciación de ubicación puntos de anclaje con topografía.



Fotografía 6. PAP 3. Construcción en mampostería, separación del acopio para materiales pétreos y tanque para fraguado de cilindros.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S10-2026	Del	24/08/2026	al	30/08/2026

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$	1.372.329.327	13,00%
Avance Financiero Ejecutado	$	47.491.507	0,13%
Anticipo	$	-	0,00%
Facturado	$	-	0,00%
Potencial de Facturación	-$	47.491.507	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$	10.556.379.435
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	**$**	**10.556.379.435**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S10-2026	Del	24/08/2026	al	30/06/2026

SEGUIMIENTO CURVA S

			Atraso >= 5%	Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Linea Base		% Programado	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2026	$ -		0,00%	$ -	0,00%	$ -
S2-2026	$ 105.563.794		1,00%	$ -	0,00%	$ -
S3-2026	$ 211.127.589		2,00%	$ -	0,00%	$ -
S4-2026	$ 316.691.383		3,00%	$ -	0,00%	$ -
S5-2026	$ 527.818.972		5,00%	$ 16.261.010	0,15%	$ -
S6-2026	$ 633.382.766		6,00%	$ 2.705.482	0,03%	$ -
S7-2026	$ 738.946.560		7,00%	$ 5.410.964	0,05%	$ -
S8-2026	$ 844.510.355		8,00%	$ 6.763.705	0,06%	$ -
S9-2026	$ 1.055.637.944		10,00%	$ 3.063.652	0,03%	$ -
S10-2026	$ 1.372.329.327		13,00%	$ 13.286.694	0,13%	$ -
S11-2026	$ 1.900.148.298		18,00%		0,00%	$ -
S12-2026	$ 2.216.839.681		21,00%		0,00%	$ -
S13-2026	$ 2.744.658.653		26,00%		0,00%	$ -
S14-2026	$ 3.061.350.036		29,00%		0,00%	$ -
S15-2026	$ 3.589.169.008		34,00%		0,00%	$ -
S16-2026	$ 4.116.987.980		39,00%		0,00%	$ -
S17-2026	$ 4.539.243.157		43,00%		0,00%	$ -
S18-2026	$ 5.067.062.129		48,00%		0,00%	$ -
S19-2026	$ 5.383.753.512		51,00%		0,00%	$ -
S20-2026	$ 5.700.444.895		54,00%		0,00%	$ -
S21-2026	$ 6.333.827.661		60,00%		0,00%	$ -
S22-2026	$ 6.756.082.838		64,00%		0,00%	$ -
S23-2026	$ 7.283.901.810		69,00%		0,00%	$ -
S24-2026	$ 7.600.593.193		72,00%		0,00%	$ -
S25-2026	$ 7.917.284.576		75,00%		0,00%	$ -
S26-2026	$ 8.233.975.959		78,00%		0,00%	$ -
S27-2026	$ 8.550.667.342		81,00%		0,00%	$ -
S28-2026	$ 8.972.922.520		85,00%		0,00%	$ -
S29-2027	$ 9.289.613.903		88,00%		0,00%	$ -
S30-2027	$ 9.606.305.286		91,00%		0,00%	$ -
S31-2027	$ 9.817.432.875		93,00%		0,00%	$ -
S32-2027	$ 9.922.996.669		94,00%		0,00%	$ -
S33-2027	$ 10.134.124.258		96,00%		0,00%	$ -
S34-2027	$ 10.345.251.846		98,00%		0,00%	$ -
S35-2027	$ 10.450.815.641		99,00%		0,00%	$ -
S36-2027	$ 10.556.379.435		100,00%		0,00%	$ -
S37-2027	$ 10.556.379.435		100,00%		0,00%	$ -

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO DE INTERVENTORÍA

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S10-2026	Del	24/08/2026	al	30/08/2026

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$	340.392.457	22,50%
Avance Financiero Ejecutado	$	31.707.022	2,27%
Anticipo	$	-	
Facturado	$	99.941.916	6,61%
Potencial de Facturación	$	240.450.541	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$	1.512.855.363
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	**$**	**1.512.855.363**

108

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO DE INTERVENTORÍA

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S10-2026	Del	24/08/2026	al	30/09/2026

SEGUIMIENTO CURVA S

			Atraso >= 5%	Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Linea Base		% Programado	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2026	$ -		0,00%	$ 4.916.063	0,35%	
S2-2026	$ 37.821.384		2,50%	$ 13.519.174	0,97%	
S3-2026	$ 75.642.768		5,00%	$ 22.122.285	1,58%	
S4-2026	$ 113.464.152		7,50%	$ 30.725.395	2,20%	
S5-2026	$ 151.285.536		10,00%	$ 39.328.506	2,81%	$ 99.941.916
S6-2026	$ 189.106.920		12,50%	$ 47.364.844	3,38%	
S7-2026	$ 226.928.304		15,00%	$ 34.039.246	2,43%	
S8-2026	$ 264.749.689		17,50%	$ 15.711.561	1,12%	
S9-2026	$ 302.571.073		20,00%	$ 16.840.172	1,20%	
S10-2026	$ 340.392.457		22,50%	$ 31.707.022	2,27%	
S11-2026	$ 378.213.841		25,00%		0,00%	
S12-2026	$ 416.035.225		27,50%		0,00%	
S13-2026	$ 453.856.609		30,00%		0,00%	
S14-2026	$ 491.677.993		32,50%		0,00%	
S15-2026	$ 529.499.377		35,00%		0,00%	
S16-2026	$ 567.320.761		37,50%		0,00%	
S17-2026	$ 605.142.145		40,00%		0,00%	
S18-2026	$ 642.963.529		42,50%		0,00%	
S19-2026	$ 680.784.913		45,00%		0,00%	
S20-2026	$ 718.606.297		47,50%		0,00%	
S21-2026	$ 756.427.682		50,00%		0,00%	
S22-2026	$ 794.249.066		52,50%		0,00%	
S23-2026	$ 832.070.450		55,00%		0,00%	
S24-2026	$ 869.891.834		57,50%		0,00%	
S25-2026	$ 907.713.218		60,00%		0,00%	
S26-2026	$ 945.534.602		62,50%		0,00%	
S27-2026	$ 983.355.986		65,00%		0,00%	
S28-2026	$ 1.021.177.370		67,50%		0,00%	
S29-2027	$ 1.058.998.754		70,00%		0,00%	
S30-2027	$ 1.096.820.138		72,50%		0,00%	
S31-2027	$ 1.134.641.522		75,00%		0,00%	
S32-2027	$ 1.172.462.906		77,50%		0,00%	
S33-2027	$ 1.210.284.290		80,00%		0,00%	
S34-2027	$ 1.248.105.674		82,50%		0,00%	
S35-2027	$ 1.285.927.059		85,00%		0,00%	
S36-2027	$ 1.323.748.443		87,50%		0,00%	
S37-2027	$ 1.361.569.827		90,00%		0,00%	
S38-2027	$ 1.399.391.211		92,50%		0,00%	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - EMPLEABILIDAD

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S5-2026	Del	20/07/2026	al	26/07/2026

	Gobernación	Contratista Interventoría	Contratista Obra	Subcontratistas	Total	Incidencia Total
Ingresos	**4**	**7**	**29**	**0**	**40**	**100,0%**
Profesionales	4	5	5	0	**14**	**35,0%**
Tecnólogos	0	2	2	0	**4**	**10,0%**
Operativos	0	0	20	0	**20**	**50,0%**
Administrativos	0	0	2	0	**2**	**5,0%**
Retiros	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
Profesionales	0	0	0	0	**0**	
Tecnólogos	0	0	0	0	**0**	
Operativos	0	0	0	0	**0**	
Administrativos	0	0	0	0	**0**	
Activos	**4**	**7**	**29**	**0**	**40**	Incidencia Total
Profesionales	4	5	5	0	**14**	**35,0%**
Tecnólogos	0	2	2	0	**4**	**10,0%**
Operativos	0	0	20	0	**20**	**50,0%**
Administrativos	0	0	2	0	**2**	**5,0%**
Caracterización						
Hombres	2	3	24	0	**29**	**72,5%**
Mujeres	2	4	5	0	**11**	**27,5%**
Primer Empleo	0	0	0	0	**0**	
Discapacitado	0	0	0	0	**0**	
Indígenas	0	0	0	0	**0**	
LGTBI	0	0	0	0	**0**	
Afrodescendiente	0	0	0	0	**0**	
Localización						
De la Subregión	0	1	16	0	**17**	**42,5%**
De Antioquia	3	5	0	0	**8**	**20,0%**
Fuera de Antioquia	1	1	13	0	**15**	**37,5%**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - VARIOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S10-2026	Del	24/08/2026	al	30/08/2026

Informe Ambiental

Actividades en campo

*Recorridos continuos por el punto de atención prioritaria P.A.P. número 4, con el objetivo de hacer seguimiento al estado de los árboles allí existentes, entre ellos, los carboneros.

*Seguimiento al estado de los puntos ecológicos instalados en los puntos de atención prioritaria P.A.P número 2 y 3 y en la oficina del contratista de obra Consorcio Vial Regional 2026.

*Seguimiento a la implementación de las medidas ambientales implementadas en la oficina del contratista de obra Consorcio Vial Regional 2026, en el punto de atención prioritaria P.A.P número 3. como la delimitación del acopio de material pétreo.

* El veinte ocho (28) de agosto de 2026, la interventoría Consorcio LGI Ituango, hace acompañamiento al contratista de obra Consorcio Vial Regional 2026, a realizar visita ocular en un predio ubicado en la vereda los Galgos, del municipio de Ituango, el cual es propuesto por el contratista como el sitio para hacer la gestión final de los residuos de construcción y demolición, posterior a los trámites requeridos por la autoridad competente, que para este caso es la secretaría de Planeación municipal.

*Solicitud al contratista de obra Consorcio Vial Regional 2026, en recorridos continuos por las áreas de trabajo y el día 29 de agosto de 2026, en reunión la implementación de medidas ambientales que se requieren de manera inmediata, como lo es el aseo de la vía, la demarcación, la señalización, la protección de los acopios de material pétreo mientras no se estén utilizando, la protección de las rondas de protección hídricas y la flora, el mejoramiento de la separación de los residuos sólidos en el P.A.P número 2; el manejo adecuado de residuos generados en la preparación de mezclas de concreto y la protección de la flora en el P.A.P número 3.

*Verificación del inicio de la delimitación de los acopios de material pétreo establecidos en el punto de atención prioritaria P.A.P número 3.

Actividades Administrativas:

*Revisión del Plan de Manejo Ambiental PMA del proyecto versión número dos (2), allegado por el contratista de obra.

*Participación en el comité de obra número cuatro (4), el día veinte siete (27) agosto de 2026, mediante el cual se informó el avance de la gestión ambiental ejecutada hasta el momento, los pendientes y compromisos establecidos.

Mesa de trabajo entre los profesionales ambientales del contratista de obra Consorcio Vial Regional 2026 y la interventoría Consorcio LGI Ituango, el día veinte siete (27) de agosto de 2026, con el objetivo de socializar las observaciones emitidas las mismas que fueron compartidas con el contratista el día veinte seis (26) de agosto de 2026.

*Se dio inicio a la revisión de los ajustes realizados al Plan de Manejo Ambiental PMA del proyecto, allegado por el contratista de obra Consorcio Vial Regional 2026, con el objetivo de socializar las observaciones realizadas al Plan de Manejo Ambiental versión número dos (2), allegado con el contratista de obra.

Revisión de la documentación de la excavadora en orugas marca LOVOL, la cual prestará servicio para el proyecto y del vehículo tipo volqueta de placa AKG637, aportada por el contratista de obra

REGISTRO FOTOGRÁFICO GESTIÓN AMBIENTAL- ITUANGO



Fotografía 1. Seguimiento al ingreso de equipos requeridos en la obra.



Fotografía 2. Seguimiento y verificación del buen estado del vehículo que presta servicio para la interventoría.



Fotografía 3. Seguimiento al estado y funcionalidad del punto ecológico instalado en el P.A.P número 2.

INFORME FORESTAL -ITUANGO

Actividades en campo

*Recorridos continuos por los puntos de atención prioritaria P.A.P 2 y 3, mediantes los cuales se hizo seguimiento al estado de la flora existente en el sitio y se solicitó al contratista de obra Consorcio Vial Regional 2026, implementar medidas de protección de la misma.

Actividades Administrativas:

*El día veinte nueve (29) de agosto de 2026, en reunión con el contratista de obra Consorcio Vial Regional 2026, se recordó la importancia de proteger y garantizar el buen estado de los individuos arbóreos y de la flora existente en los puntos de atención prioritaria P.A.P número 2,3 y 4.

* El día veinte seis (26) de agosto de 2026, se recibe por parte del contratista de obra Consorcio Vial Regional 2026, el oficio No. CVRA-038-2026, mediante el cual informa que "La comunidad Indígena Nutabe de Orobajo, reconocida mediante resolución No 9071 del 19 de marzo de 2017 del Ministerio del Interior como autoridad ambiental en su territorio, expidió autorización formal para la donación de treinta (30) unidades de Guadua (Guadua angustifolia)", como respuesta al oficio CON-LGI-038, del 19 de agosto de 2026, mediante el cual la interventoría Consorcio LGI Ituango solicitó al contratista informar, la procedencia de los culmos de guadua que vienen instalando en los Puntos de Atención Prioritaria P.A.P número 2 y 3.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - VARIOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S10-2026	Del	24/06/2026	al	30/06/2026

REGISTRO FOTOGRÁFICO GESTIÓN FORESTAL - ITUANGO



Fotografía 1. Seguimiento al estado de la flora existente en P.A.P. 3



Fotografía 2. Seguimiento al estado de la flora existente en punto de atención prioritaria P.A.P. 4



Fotografía 3. Planificación de medidas ambientales para la protección de la flora en todos los puntos de atención prioritaria que hacen parte del proyecto.

INFORME SOCIAL -ITUANGO

* Se realizó recorrido de campo en PAP Municipio de Carolina, donde se requiere el soporte de la socialización del PMT, el cual tiene señalización instalada en sitio y sobre la cual se había realizado la recomendación al profesional social del contratista.
* Se remite a la Gobernación de Antioquia imágenes de PAP para los diseños de piezas informativas del municipio de Carolina.
* Se realizaron recorridos de campo con el profesional social del contratista donde se verifican las diferentes actividades del área.
*Se requirió al profesional social del contratista los permisos de intervención en predios privados por adecuaciones y actividades de obra en PAP 2.
*Se requirió Nuevamente al profesional social del contratista la instalación de las piezas informativas (Valla y pasacalles) en la zona de obra.
*Se verificó la instalación del Buzon de sugerencias en el PAC en la vereda Los Geigos, para lo cual se requiere su respectiva señalización y/o identificación.
*Se verificó el PAC, el cual no tiene se respectivo permiso informativo a la fecha, se requiere su instalación.
*Se participó en comité de obra Nº 4, donde quedan compromisos del profesional social del contratista en el acta para la siguiente semana: diligenciamiento total de formatos sociales, gestión de permisos de intervención, instalación de vaya y pendones, acta de socialización de PMT Carolina Del Príncipe, definir fecha de reunión de inicio en Carolina.

REGISTRO FOTOGRÁFICO SOCIAL



Fotografía 1. Recorrido de obra Carolina del P



Fotografía 2. Verificación de PAC



Fotografía 3. Verificación de PAC



Fotografía 4. Participación en comité de obra Nº 4



Fotografía 5. Reunión y capacitacion Social y SST



Fotografía 6. Reunión y capacitacion Social y SST

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría Operativa **INFORME SEMANAL - VARIOS**

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	8/10-2026	Del	24/08/2026	al	30/08/2026

Informe SST

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS :

* Durante la semana, desde el área de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) se desarrollaron actividades de carácter administrativo, incluyendo la emisión de oficios y el envío de comunicaciones por correo electrónico relacionadas con los requisitos mínimos para la ejecución de trabajos de alto riesgo, así como observaciones sobre la entrega oportuna de la documentación del personal previa a su ingreso al proyecto.

Actividades SST operativas

Durante los recorridos en obra se emiten algunas observaciones y se deja a continuacion gestion SST por parte del contratista:

*Seguimiento administrativo, como envió de observaciones por correo electrónico y grupo de WhatsApp.
*Falta de señalización y delimitación de caída a diferente nivel en el P.A.P 3
*Se evidencia el uso de dotación y EPP.
*Se evidencia en el frente de trabajo de P.A.P. 3 la implementación de 20 balizas nuevas y cambio de cinta de peligro.
*Se participa en el comité de seguimiento de obra donde participan todas las áreas.
*Participación del personal de Interventoría en charla de SST realizada por parte del contratista.
*Se cumple con los ATS solicitados de las actividades no graves.
*Se evidencia los elementos de emergencias en el P.A.P 2, se solicita al contratista realizar la reubicación de los elementos ya que se encuentran expuestos a la intemperie.
*Se emiten observaciones con relación al orden y aseo en los diferentes frentes de trabajo.
*Se deja la misma recomendación reestructurar la señalización vertical del PMT correspondiente al P.A.P 3 ya que la contratadora visi se debe reubicar por temas de adecuación campamento de almacenamiento.
*Se reitera al contratista el envió diario al grupo de WhatsApp (SST PROYECTO ITUANGO) del reporte de las actividades diaria en obra.
*El contratista inicia con la subsanación de la implementación de los formatos preoperacionales de los equipos que se están utilizando en obra.
*Se continua con el envio registro fotográfico al grupo de WhatsApp para control de hallazgos, se solicita el cierre de las novedades.
*Se solicita nuevamente al contratista los documentos de ingreso del personal están llegando incompletos, se solicita que el profesional ST sea quien valide la información ante de ser compartida a interventoría.
*Se evidencia inspeccion de EPP en los diferentes frentes de trabajo.
*Se evidencia la reposicion de EPP hacia los colaboradores.
*Se evidencia entrega de hidratacion al personal.
*Se evidencia mejora en la delimitacion de caida en el P.A.P 2con cinta de peligro y balizas

Por parte del equipo de la interventoría, se continúa con el proceso de diseño, implementación y fortalecimiento del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), conforme a los lineamientos establecidos en la normatividad vigente y a las necesidades del proyecto.

REGISTRO FOTOGRÁFICO SST



Fotografía 1. Accion de mejora instalacion de balizas y cinta de peligro P.A.P 3.



Fotografía 2. Reposicion de EPP



Fotografía 3. Verificación documentos ATS y preoperacional en campo.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - VARIOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S10-2026	Del	24/06/2026	al	30/06/2026



Fotografía 4. Verificación PMT en el frente de trabajo P.A.P 2.



Fotografía 5. Participación del comité de seguimiento de obra.



Fotografía 6. Acompañamiento interventoría durante la charla SST del contratista.

Informe Jurídico

No se adelantan procesos jurídicos hasta el momento.

Seguimiento a los Riesgos

No se evidencian nuevos riesgos

Seguimiento al Plan de Gerencia

Se encuentra en revisión por parte de la interventoría, sin embargo apenas se realice las observaciones y ajustes, el contratista deberá presentar informe de seguimiento a el mismo, donde la interventoría puede también hacer seguimiento durante la ejecución del contrato.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	**GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA** SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA**	CONSORCIO LGI

INFORME SEMANAL

No.7

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría Operativa **INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO DE OBRA**
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S11-2026 Del 31/08/2026 al 06/09/2026

	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

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - INFORMACIÓN CONTRACTUAL

	OBRA	INTERVENTORIA
NUMERO DE CONTRATO	2600111B2880 de 2026	23SS111B1412
PROCESO	LICITACIÓN PÚBLICA OBRA PÚBLICA LIC-111B-05-2025	CONCURSO DE MERITOS ABIERTO CON-111B-01-2023
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL "MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDO ORDEN MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE, DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"
CONTRATISTA	**CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026** CONSTRUCIVIL SD SAS (90%) EDETEL SAS (10%)	**CONSORCIO LGI ITUANGO** LINEA GLOBAL INGENIERIA (50%) INGEOCIM SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA. (50%)
NIT	902.036.033-8	902061427-4
SUBREGIÓN	NORTE	
MUNICIPIOS IMPACTADOS	SAN JOSE DE LA MONTAÑA -SAN ANDRES DE CUERQUIA - MATANZAS - PESCADERO - ITUANGO PUENTE GABINO - GOMEZ PLATA - EL GUAYABO - CAROLINA DEL PRINCIPE - LA HERRADURA - GUADALUPE	
SUPERVISOR	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	
ESTADO	EJECUCION	EJECUCION
VALOR	$ 10.556.379.435,00	$ 1,512.855.363,00
PLAZO	12 MESES	13 MESES
FECHA DE INICIO	23/06/2026	23/06/2026
FECHA DE FIN	23/06/2027	23/07/2027

	FECHA	VALOR	%	FECHA	VALOR	%
VALOR INICIAL	23/06/2026	$ 10.556.379.435	100,00%	23/06/2026	$ 1.512.855.363	100,00%
ADICIÓN 1						
ADICIÓN 2						
ADICIÓN 3						
ADICIÓN 4						
ADICIÓN 5						
VALOR TOTAL	$	**10.556.379.435**		$	**1.512.855.363**	

	FECHA	DIAS	%	FECHA	DIAS	%
PLAZO INICIAL	23/06/2026	365	100,00%	23/06/2026	395	100,00%
AMPLIACIÓN 1						
AMPLIACIÓN 2						
AMPLIACIÓN 3						
AMPLIACIÓN 4						
AMPLIACIÓN 5						
PLAZO TOTAL		**365 DIAS**			**395 DIAS**	

	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS
SUSPENSIÓN 1			0			0
SUSPENSIÓN 2			0			0
SUSPENSIÓN 3			0			0
SUSPENSIÓN 4			0			0
SUSPENSIÓN 5			0			0
TOTAL		0			0	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

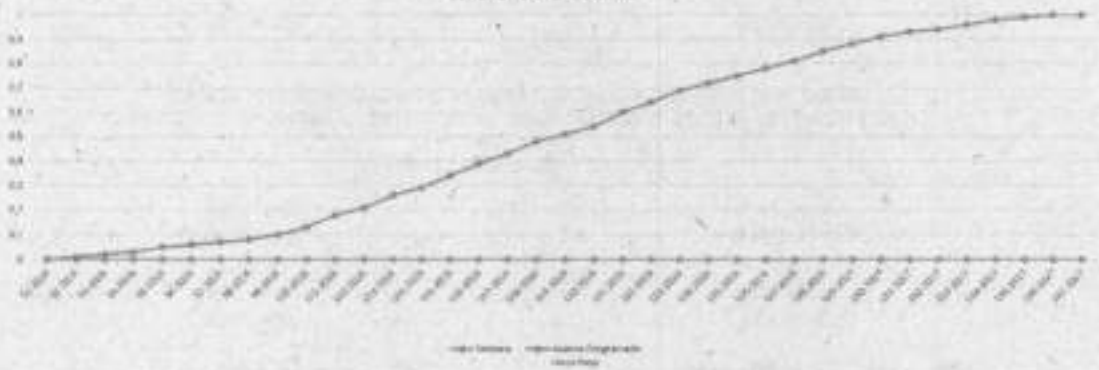
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S11-2026	Del	3/08/2026	al	09/08/2026

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

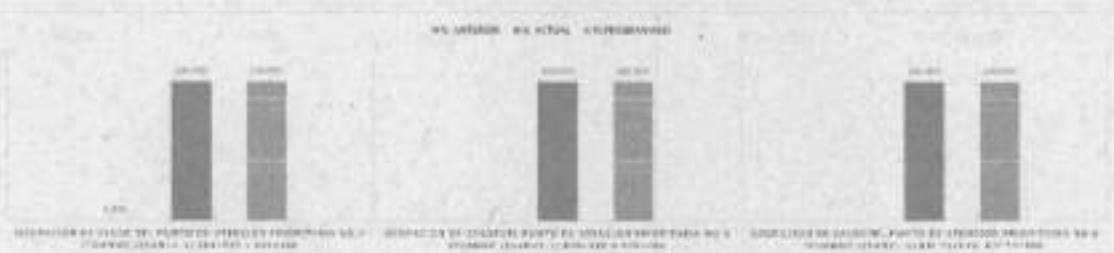
Descripción	Semana	Acumulado
Avance Programado	5,080%	18,00%
Avance Ejecutado	0,080%	0,33%
Desviación	4,951%	17,90%
Desviación (días)	0	
Fin Proyectado	23/06/2027	

CURVA S AVANCE GENERAL









GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	51\2025	De	21/08/2025	a	06/09/2025

AVANCE ACTIVIDADES LICENCIAS Y PERMISOS

ACTIVIDAD	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
PMT del Punto de atencion prioritaria No.2 Ituango (25ANI03-1) K81+025 y K82+100	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
PMT del Punto de atencion prioritaria No.3 Ituango (25ANI01-1) K76+140 a K76+406	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
PMT del Punto de atencion prioritaria No.4 Ituango (25ANI13-1) Km 73+630- Km 73+900	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
PMT del Punto de atencion prioritaria Carolina (62ANI21-1) Km 43+870-Km 43+924	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%

ACTIVIDAD	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Aprovechamiento Forestal del Punto de atencion prioritaria No.2 Ituango (25ANI13-1) K81+025 y K82+100	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
Aprovechamiento Forestal del Punto de atencion prioritaria No.4 Ituango (25ANI13-1) Km 73+630- Km 73+900	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%

ACTIVIDAD	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Ocupacion de cauce del Punto de atencion prioritaria No.2 Ituango (25ANI13-1) K81+025 y K82+100	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
Ocupacion de cauce del Punto de atencion prioritaria No.3 Ituango (25ANI13-1) K76+140 a K76+406	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
Ocupacion de cauce del Punto de atencion prioritaria No.4 Ituango (25ANI13-1) Km 73+630- Km 73+900	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%

AVANCE ACTIVIDADES OBRAS

ACTIVIDAD	CANT. CONTRACTUAL/MOD	CANT. EJECUTADA ACUM.	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Punto de atencion prioritaria No 2 de la viaPartidas a San Jose de la Montana- San Andres de Cuerquia-Malpaso-Pescadero-Ituango (25ANI13-1) K80+025 y K80+100						
PRODUCTO 1. CONSTRUCCIÓN EN LA ESTRUCTURA DE PAVIMENTO						
Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva.	$ 40.582.238,00	$ 17.585.423,00	43,33%	43,33%	100,00%	56,67%
Demolición de pavimento asfáltico de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según diseño y cargue, transporte y disposición final en escombrera	$ 2.140.598,00	$ 782.259,04	36,68%	36,68%	100,00%	63,32%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cortes, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjamiento)	$ 1.317.648,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactacion hasta obtener una densidad mínima del 95%, en la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 42.763.374,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, en la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 35.160.046,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento C.R.L. para imprimación de superficie o pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 420-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie y riego inicial con cemoncrete.	$ 5.926.540,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicacion de emulsion asfáltica cationica de rompimiento rapido C.R.R-1 (C.R.R-60) para riego de liga segun normas para la construccion de pavimentos de INVIAS 421-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construccion y funcionamiento. Incluye recuperacion de superficie.	$ 4.600.440,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye colocación con terminadora (finisher), compactación y terminación de bordes. 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.	$ 383.480.756,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de mezclas 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 esponjamiento)	$ 180.282.347,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 011-2020 | Del: 01/06/2020 | al: 06/06/2020

PRODUCTO 7. CONTRUCCIÓN MURO DE CONTENCIÓN E EJ+000						
Desmonte y limpieza de zonas sedes existentes. Incluye corte y desarrollo de retos existentes, cargue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se ejecutará simultáneamente con la ejecución de cimientos.	$ 2.030.532,81	$ 2.030.532,00	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$ 1.272.282,00	$ 152.674,00	12,00%	12,00%	100,00%	88,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$ 8.712.815,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pilote en concreto Clase C (28 MPa) de diámetro interior 1.20 m. Incluye anillo E=0.15 m en concreto Clase D y excavación	$ 115.663.764,00	$ -	0,00%	0,00%	35,00%	65,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	$ 1.210.944,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa) para zapatas y vigas de fundación	$ 10.430.343,00	$ -	0,00%	0,00%	35,00%	35,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Barrera de contención tipo New Jersey, sección tipo unidireccional según diseño.	$ 9.652.305,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pigueo aplomo de 1" en perforación de 1 1/8". Incluye perforación, limpieza, aplicación de epóxico e instalación de varilla corrugada de 1". Sólo se mide longitud de anclaje. El acero libre está considerado en el costo total de la actividad.	$ 12.500.000,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Concreto Clase C (28 MPa) para zapatas y vigas de fundación	$ 12.325.769,00	$ -	0,00%	0,00%	63,00%	63,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disparos, alcas y cornisa. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 35.221.088,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 2.901.036,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería de 3", perforada, envuelta con geotextil NT 2500 para filtrostorio.	$ 1.301.873,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 78.941.826,00	$ -	0,00%	0,00%	95,00%	95,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compactado (incluye 30% de esponjamiento)	$ 34.206.016,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cortantes, prestamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material suelto (incluye 30% de esponjamiento)	$ 527.895,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 3. CONTRUCCIÓN DE BOX COLVERT						
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$ 9.330.869,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavaciones en roca bajo agua de 0 a 4 m con cuña hidráulica. Incluye desentibados, cargue y disposición final del material.	$ 162.410.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$ 5.809.825,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base granular para techos, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 109.031.374,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de morteros de protección sobre superficies de excavaciones temporales, en proporción 1:3 (cemento:arena), con espesor promedio de 3 cm, aplicado manualmente con llana o lanzado sobre paredes o fondo de zanja.	$ 469.492,00	$ 469.492,00	0,00%	100,00%	0,00%	-100,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	$ 1.237.508,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa inferior	$ 13.377.462,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales	$ 37.855.805,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Canales en concreto	$ 14.566.636,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 01/1/2026 — Del: 31/08/2026 — al: 06/09/2026

Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase G (21 MPa) para Muros, inspectores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta	$	8.378.512,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Revestido en piedra pegada incluye concreto f'c=17,5 MPa	$	4.589.065,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento segun especificaciones del proveedor.	$	1.675.629,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$	2.143.160,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$	801.150,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotrinet planar H=2.0 m	$	549.302,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 6" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$	1.816.900,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	80.666.198,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e instalación de viga HEA-600 con tensado mecanico en terreno segun diseño. Incluye perfil metalico, ubicación en sitio, alineación y nivelado.	$	42.500.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$	4.397.757,20	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$	28.173.366,30	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4. CONSTRUCCION DE CANAL ESCALONADO Y POCETA(DISIPADORES)							
Excavación para estructuras varias en material comun bajo agua. Incluye entibado, recubombeo. Incluye transporte y disposición final de los materiales	$	7.408.024,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual compactado con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad normal del 95% de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material.	$	3.885.600,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Canales en concreto.	$	48.518.170,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (25 MPa) para Muros, inspectores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	5.606.960,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$	1.508.226,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$	450.870,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 6" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$	1.271.830,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	12.764.818,20	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$	6.125.672,60	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$	807.406,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN DE COLCHACRETO							
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$	1.483.740,60	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Explanación y nivelación del terreno manualmente, bajo cualquier grado de humedad, incluye corte de taludes y terraceos requeridos según planos y/o definidos por la interventoría. Medido in situ. Incluye cargue y transporte interno.	$	2.254.680,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construcción de Filacreto, colchacreto o equivalente, incluido el tamizo y entre lo según diseño. Incluye suministro de concreto (21 Mpa) para Filacreto, colchacreto o equivalente.	$	16.431.268,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de gaviotines por valles de 3.0x2.0x1.0 elaborados en gaviotil de triple pared. Incluye lleno con material proveniente de la excavación	$	16.212.508,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase I (Cabezas con concreto clase C- 28 MPa y Pedes de 2" a 4")	$	14.149.758,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 011-2020 Del: 31/08/2020 al: 06/09/2020

PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN DE FILTRO FRANCES						
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales	$ 1.691.583,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno material 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.	$ 539.940,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno con Material Weinte 1 1/2" incluye suministro y colocación, el transporte se pagará por su respectivo ítem.	$ 4.447.477,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 3.923.880,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcto instalación y funcionamiento.	$ 1.750.713,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de subrantes provenientes de la excavación, canales, petrolíferos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión).	$ 3.236.834,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$ 7.759.529,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DE CUNETA.						
Concreto Clase D (21 MPa). Cunetas.	$ 7.534.917,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 1.596.169,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 733.617,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$ 2.345.005,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 8. CONSTRUCCIÓN DEL CANAL CUNETA						
Excavación manual de material común. Incluye cargue y disposición final del material extraído. No incluye transporte.	$ 464.496,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Canales en concreto.	$ 3.301.278,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 915.405,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de subrantes provenientes de la excavación, canales, petrolíferos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión).	$ 1.166.256,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Punto de Atencion Prioritario No 3 de la «Vr Portales a San Jose de la Montana -San Andres de Cuerquia-Matancas-Pescadero-Ituango» (2SBA011-1), ubicado entre el K70+140 a K70+400						
PRODUCTO 1. CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO						
Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva.	$ 40.952.330,00	$ 17.589.633,00	42,33%	42,33%	100,00%	57,67%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según trazado y cargue, transporte y disposición final en escombrera.	$ 1.868.764,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Excavación en clasificar en la explanación, canales y jarreteros. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 27.296.078,00	$ 8.611.439,00	58,36%	31,55%	25,00%	11,55%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

Semana: 011-2026 | Del: 11/06/2026 | al: 06/06/2026

Lleno mecánico compactado con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo de Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material.	$	8.940.678,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	72.629.088,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	55.726.887,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye: dotación con humidificadora (boletín), compactación y terminación de bordes. 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.	$	415.568.192,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento C.R.L. para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 420-22, incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento, incluye recuperación de superficie y degradación con cemento/cal.	$	9.239.244,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento rapido C.R.R-1 (C.R.R-60) para riego de liga según normas para la construcción de pavimentos de INVIAS 421-22- Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperacion de superficie.	$	7.321.364,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cortes, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión).	$	32.062.695,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
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)	$	295.701.676,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DEL MURO DE CONTENCION KM 76+950							
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	10.403.811,00	$ -	0,00%	0,00%	43,00%	43,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 0-2 m, diámetro interno 1,3 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1,5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	10.117.125,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 2-4 m, diámetro interno 1,3 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1,5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	19.330.329,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 4-6 m, diámetro interno 1,3 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1,5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	19.961.570,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 6-8 m, diámetro interno 1,3 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1,5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	21.609.060,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 8-10 m, diámetro interno 1,3 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1,5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	5.402.796,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$	13.170.280,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Gobernación De Antioquia
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	511-2020		Del	31/08/2020	al	06/09/2020	
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, rocerías, peladeros para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto. (Incluye 30% de esponjamiento).	$	19.259.187,00	$ -	0,00%	0,00%	80,00%	80,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, cimpacosas, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todas las demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	111.009.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pila-pilote-caisson en concreto Clase C (28 MPa) fundido en sitio	$	75.980.300,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	$	648.864,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor	$	3.574.650,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotrén planar W=2.0 m	$	12.617.994,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería de 3", perforada, ranurada con geotextil NT 2500 para filtrantes.	$	948.283,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno con material no clasificado de río para filtro Geotrén. Incluye suministro, transporte y colocación	$	1.244.727,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de tubería perforada 100 mm	$	914.949,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	184.770.360,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto. (Incluye 30% de esponjamiento)	$	70.356.636,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 3. ESTABILIZACIÓN DE TALUD IN1+000							
Descapote y limpieza de zonas verdes existentes. Incluye corte y extracción de seres existentes, cargue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se ejecutará simultáneamente con la cosecha de arbustos.	$	36.167.140,00	$ 8.160.400,00	4,67%	7,31%	0,00%	7,31%
Protección vegetal no tallulosa con fibra orgánica y semillas	$	81.529.405,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y siembra de Pasto Vetiver	$	83.368.275,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro e instalación de malla para control de erosión TRM 500 y sus respectivos anclajes de fijación	$	104.873.460,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de malla triple torsión recubierta en PVC, incluye instalación de la malla y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad, anclajes y pernos se pagaran en su ítem respectivo.	$	237.972.450,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de pietra bolicadal en encoje pedro. Incluye fluido de perforación y mortero de relleno	$	171.239.774,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN DEL BOX CODA VIAT E/N=1+000							
Excavación para estructuras varias en material comun en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	25.545.467,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de prestamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$	4.066.375,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$	424.864,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 cm	$	1.297.828,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales	$	37.855.650,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa inferior	$	12.317.662,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empocado en piedra pegada	$	2.191.540,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento segun especificaciones del proveedor.	$	2.702.700,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotrén NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y lleno, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$	2.702.394,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$	701.400,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotrén planar H=2.0 m	$	12.274.806,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$	1.899.525,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	30.978.807,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de viga HEA-160 con bisagra soldadas en tramo según diseño. Incluye perfil metálico, ubicación en sitio, conexión e izaje.	$	65.899.654,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	311-2026		Del	31/08/2026	al	06/09/2026	

Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjado)	$	34.332.511,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, pilotaxmos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjado).	$	57.286.550,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN CANAL ESCALONADO K7k+000							
Suministro, transporte y colocación de Defensa metálica Galvanizada en Caliente incluye concreto para empotramiento de postes.	$	22.457.765,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Retiro de señal vertical. Incluye transporte y disposición final (incluye señales SI-05, SI-06 y postes de referencia SI-04 en concreto)	$	4.876.875,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación con pintura acrílica en frío reflectorizada con microesferas de vidrio para líneas de demarcación en pavimento.	$	3.443.286,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tachas reflectivas en la superficie del pavimento	$	857.272,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e instalación de señal vertical 60x60 en lámina galvanizada cal 16, reflectivo tipo IV, estructura metálica tipo pedestal compuesta por un canal en ángulo de 2"x2"x1/4" y brazo en ángulo de 2"x2"x1/8"	$	1.142.760,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e instalación de panel (tablero) de altura y ancho variable en lámina calibre 20, material reflectivo tipo XI y texto, incluye estructura de soporte, pernos, tuercas y demás elementos para su correcta instalación.	$	772.341,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de dirección final para defensa vial	$	72.775.760,00	$ -	0,00%	0,00%	11,00%	11,00%
Suministro, transporte e instalación de Captafaro para defensa vial	$	1.948.852,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e instalación de señal vertical poste de referencia (SI-04) en lámina galvanizada calibre 16, reflectivo tipo XI, estructura metálica tipo pedestal compuesto por un canal en tubería de 2", espesor 2 mm, doble tablero.	$	168.575.210,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de señal vertical SP 75 Disminuir de curva, incluye fijación en ángulo de 2x1/4" y concreto de 2000 psi para empotrar	$	7.034.956,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte y aplicación de pintura acrílica en frío reflectorizada con microesferas de vidrio para resaltos, zonas escolares y otras áreas. Incluye texto, pictogramas y todo lo necesario para su correcta instalación.	$	24.726.870,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA K7k+330							
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	21.703.844,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$	2.060.380,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación y compactación en subbase granular para cimentación de tubería y lleno de zanjas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95% de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	386.284,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Tubería PVC Alcantarillado pared interior lisa y exterior corrugada o equivalente unión mecánica de 36"	$	16.719.241,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y cabezotes. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	17.527.461,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	19.626.469,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjado).	$	16.553.465,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, pilotaxmos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjado).	$	34.233.129,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DE CUNETA-FILTRO							
Excavación para estructuras varias en material común en seco sin entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	2.594.340,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Concreto Clase D (21 MPa), Cunetas.	$	76.320.892,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación y compactación de subbase granular para cimentación de tubería y lleno de zanjas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95% de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado	$	3.263.828,00	$ -	0,00%	0,00%	80,00%	80,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	011-2026	De	01/06/2026	al	06/06/2026

Suministro y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con carta triturada. No incluye transporte	$ 6.156.229,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 4.017.184,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e excavación de tubería perforada 100 mm.	$ 4.960.880,00	$ -	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
Suministro, transporte y colocación de Malla Electrosoldada 15x15cm Diámetro 4 mm (XX-684)	$ 8.858.848,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$ 31.663.463,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, pretiles para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de expansión).	$ 6.332.932,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 8. CONSTRUCCIÓN DE COLCHACRETO						
Excavación manual en material común. Incluye cargue, transporte y disposición final del material sobrante.	$ 48.963,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Explanación y nivelación del terreno manualmente, bajo cualquier grado de humedad. Incluye corte de taludes y formación requeridos según planos y/o definidos por la interventoría. Medido in situ. Incluye cargue y transporte interno.	$ 936.650,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 1.888.976,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de geotubos por relleno de 3.5x2.4x1.0, elaborados en geotextil de bajo peso, incluye llenar con material proveniente de la excavación.	$ 1.202.988,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construcción de Filtrantes, colchaverto o equivalente, ordenado al terreno y entre en según diseño. Incluye suministro en concreto (3" Max) para Filtrantes, colchaverto o equivalente.	$ 6.829.450,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Punto de Atencion Prioritario No 4 en la vía Partidas a San Jose de la Montaña -San Andres de Cuerquia-Mutatozo-Pescadero-Ituango (1SAN01-1) Km 73+630- Km 73+900						
PRODUCTO 3. CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DE PAVIMENTO						
Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva.	$ 40.552.728,00	$ 1.352.741,00	3,23%	3,23%	30,00%	30,07%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según localización y cargue, transporte y disposición final de escombros.	$ 40.528.504,00	$ -	0,00%	0,00%	60,00%	60,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, pretiles para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de expansión).	$ 29.868.462,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95% de la obtenida en el ensayo de Proctor modificado.	$ 69.123.316,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98% de la obtenida en el ensayo de Proctor modificado.	$ 56.705.592,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento C.R.L. para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 425-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie y riego inicial con barrenderas.	$ 9.378.180,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento rapido C.R.R.-1 (C.R.R-60) para riego de liga según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 421-22- incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie.	$ 7.431.480,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye colocación con terminadora (finisher), conformación y terminación de bordes. 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.	$ 425.208.916,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$ 291.170.488,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	511 2026	De	1/11/2026	al	8/11/2026

PRODUCTO 2. CONTRUCCIÓN DE MUROS DE CONTENCIÓN							
Descapote o roiquiria del terreno natural hasta 30 cm. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 4.256.369,80	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$ 4.660.034,80	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas de rocas hasta 30 cm de diámetro*. Ligeramente fisuradas que, debido a su buena cementación o alta consolidación, no es posible su división mecánica en la excavación. Incluye transporte, botada y disposición final de los materiales.	$ 118.632.544,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual compactado con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material.	$ 24.474.580,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pilote en concreto de 28 MPA vaciado en sitio de diámetro 1,2 m. Incluye Camisa recuperable instalada, excavación y transporte y disposición final de material sobrante. El acero se pagará en su respectivo ítem.	$ 107.300.840,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geodren plano H=1,0 m.	$ 39.076.180,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0,05 m	$ 1.360.312,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase D (21 MPa). Barrera de contención tipo New Jersey, sección tipo unidireccional según diseño.	$ 22.592.043,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de perno ballcodal de anclaje pasivo. Incluye fleteo de perforación y mortero de relleno.	$ 13.674.584,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Dado de anclaje de cualquier dimensión. Incluye Suministro, transporte y colocación. El refuerzo se pagará en su ítem respectivo.	$ 508.083,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Estribos, vigas cabezales y vigas de amarre. Incluye suministro, transporte, colocación, formaleta, obra falsa para puentes y demás elementos necesarios para su correcta ejecución.	$ 349.851.482,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa) para zapatas y vigas de fundación	$ 179.212.257,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" sin cernir incluido.	$ 3.757.258,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, estribos, vigas cabezales y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabados a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 243.411.280,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería de 2", perforada, recubierta con geotextil NT 2000 para filtrodrenes.	$ 3.207.083,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, extracción, conformación y compactación de Base granular para bacheo, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado.	$ 93.456.389,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 539.627.588,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjado).	$ 130.156.029,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cantera, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjado).	$ 121.573.825,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 3. CONTRUCCIÓN BOX CULVERT MAYOR Box 72+800							
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$ 10.602.308,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Descapote o roiquiria del terreno natural hasta 30 cm. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 8.418.680,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas de rocas hasta 30 cm de diámetro*. Ligeramente fisuradas que, debido a su buena cementación o alta consolidación, no es posible su división mecánica en la excavación. Incluye transporte, botada y disposición final de los materiales.	$ 52.638.916,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana 011-2026 Del 31/08/2026 al 06/09/2026

Lleno manual 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.	$	3.682.880,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular; no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	18.277.381,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de D=0,05 m.	$	4.542.749,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales.	$	190.948.980,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Cunetas en concreto.	$	18.767.262,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa) para Muros, aleros, dentellones, placa y vertidos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, dilatadores, y todos los demás elementos necesarios para la correcta construcción y funcionamiento	$	5.230.570,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, en las juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor.	$	1.675.920,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$	1.262.320,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$	60.944,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$	1.823.817,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geodren plano H=2,0 m	$	13.579.978,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo Fy=420 Mpa (Dowels Ø3).	$	68.618.969,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de viga HEA-160 con tratado metálico anti-hongos según diseño. Incluye perfil metálico, ubicación en sitio, alineación e izamiento.	$	42.590.608,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjado)	$	50.760.661,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, prébostamo para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material sueltos (incluye 30% de esponjado).	$	37.069.401,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4 CONSTRUCCIÓN BOX CULVERT MENOR Km 73+611							
Descapote a máquina del terreno natural hasta 30 cm. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	456.529,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de pozas en roca hasta 30 cm de diámetro", fracturando bifurcadas que, debido a su buena cementación o alta consolidación, no es posible su división inmediata en su excavación. Incluye transporte, botadero y disposición final de los materiales	$	21.808.418,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 31 | 2020 | De: 2/08/2020 | al: 8/08/2020

Libro manual compactado con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material.	$ 2.573.120,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, cargue, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 13.804.140,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Batidos en E=0,05 m	$ 2.592.686,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (35 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales	$ 74.449.786,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (35 MPa). Cabezas en concreto.	$ 23.106.996,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabados a la vista, deshumidificante, y todos los demás elementos requeridos para su correcta construcción y funcionamiento	$ 5.236.570,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor.	$ 2.335.744,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$ 2.254.350,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 214.215,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 1.833.017,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotrex (planar f=2.0 m	$ 30.244.448,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 83.660.138,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de viga IREA-180 con tablado prearmado en fabrica según diseño. Incluye perfil metálico, ubicación en sitio, colocación y tablado.	$ 7.358.418,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjamiento).	$ 24.910.377,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjamiento).	$ 22.299.307,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5.CONSTRUCCIÓN CUNETA						
Excavación manual en material común. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 1.741.860,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase D (21 MPa). Cunetas.	$ 17.581.473,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Material granular de 12 a 25 mm para filtro, orientaciones a cara de tubería. Incluye transporte interno. Suministro, transporte e instalación de y todo lo necesario para su correcta instalación.	$ 2.782.385,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 1.662.329,60	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjamiento).	$ 3.743.807,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN FILTRO						
Excavación manual en material común. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 1.741.860,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 8.554.860,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$ 8.113.860,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 9.671.850,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjamiento).	$ 15.600.630,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjamiento).	$ 3.743.807,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	011-2026	Del	17/03/2026	Al	20/03/2026

PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DEL CANAL CPD						
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas de rocas duras de cualquier dimensión, bastante fracturadas que, debido a su buena cementación o alta consolidación, no es posible su división mecánica en la excavación, incluye transporte, botado y disposición final de los materiales	$ 1.732.982,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$ 1.077.065,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa), para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, drenabilidad, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 14.812.070,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 5.782.250,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$ 7.034.915,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 8. ESTABILIZACION DE TALUD INFERIOR						
Desmonte y limpieza de zonas verdes existentes. Incluye corte y recolección de estos existentes, cargue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se realizará simultáneamente con la ocupación de afloramiento.	$ 27.445.344,00	$ -	0,00%	0,00%	40,00%	40,00%
Suministro, transporte y siembra de Pasto Vetiver	$ 45.671.960,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Protección vegetal de taludes con tierra orgánica y semillas	$ 39.856.856,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro e instalación de suelo para control de erosión TRM 500 y sus respectivos anclajes de fijación	$ 75.757.624,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de malla triple torsión revestida en PVC, incluye instalación de la malla y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad, anclajes y pernos se pagaran en su ítem respectivo.	$ 118.357.078,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de perno helicoidal no anclaje pasivo. Incluye fluido de perforación y mortero de relleno	$ 1.927.341,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Punto de Atención Prioritaria de la vía Puente Galeno Gomez Plata-El Guayabo Carolina del Príncipe-La Herradura-Partidas de Guadalupe-Guadalupe (No incluye tramo urbano de Gomez Plata) 62MM23-1. Km 41+870-Km 41+934						
PRODUCTO 1. CONSTRUCCION DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO						
Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva	$ 46.582.230,00	$ -	0,00%	0,00%	67,00%	67,00%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según hallazgo y cargue, transporte y disposición final de escombros	$ 8.662.946,00	$ -	0,00%	0,00%	65,00%	65,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98% de la obtenida en el ensayo con Proctor modificado.	$ 19.377.961,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye: colocación con terminadora (finisher), compactación y terminación de bordes. 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.	$ 53.363.834,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento CRL, para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 420-23. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie y deberá cubrir con cenizamiento.	$ 1.607.680,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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)	$ 19.833.804,00	$ -	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DEL MURO DE CONTENCION Km 41+900						
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 17.671.045,00	$ -	0,00%	0,00%	65,00%	65,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 0.9 m, diámetro externo 1.2 m. Incluye ensanche en cimiento e=12cm 21 tipos (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$ 38.399.072,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	011-2026	Del	31/08/2026	al	06/09/2026

Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 2-4 m, diámetro interno 1,2 m. Incluye anillo en concreto a=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.6 m). Incluye transporte interno.	$	32.151.148,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 4-6 m, diámetro interno 1,2 m. Incluye anillo en concreto a=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.6 m). Incluye transporte interno.	$	34.076.330,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 6-8 m, diámetro interno 1,2 m. Incluye anillo en concreto a=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.6 m). Incluye transporte interno.	$	36.290.130,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 8-10 m, diámetro interno 1,2 m. Incluye anillo en concreto a=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.6 m). Incluye transporte interno.	$	38.056.370,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 10_12 m, diámetro interno 1,2 m. Incluye anillo en concreto a=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$	41.288.314,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 12-14 m, diámetro interno 1,2 m. Incluye anillo en concreto a=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$	44.190.015,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 14-16 m, diámetro interno 1,2 m. Incluye anillo en concreto a=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.6 m). Incluye transporte interno.	$	23.607.264,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$	28.268.125,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la explanación, cortes, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de expansión).	$	42.403.680,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para filtros, disipadores, alerones y estribos. Incluye impermeabilizantes, formaleta para acabados a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	191.783.360,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pila-pilote-columna en concreto Clase C (28 N/Pa) fundido en sitio	$	375.120.280,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	$	2.945.884,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor.	$	8.625.696,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotrien planar N=2,6 m	$	8.096.952,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería de 2", perforada, revestida con geotextil NT 2000 para filtrandenes	$	254.024,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Lleno con material no clasificado de río para filtro Geodren. Incluye suministro, transporte y colocación	$	5.947.020,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de tubería perforada 100 mm	$	2.306.197,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	209.609.225,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de expansión).	$	34.936.040,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. ESTABILIZACIÓN DE TALUD							
Descapote y limpieza de zonas sobre existentes. Incluye corte y desenraice de todos existentes, cargue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se realizará simultáneamente con la cosecha de arboles.	$	50.108.295,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Construcción de drenes horizontales según diseño. Incluye perforación en suelo con fragmentos rocosos meteorizados por medio de sistemas electromecánicos en un diámetro de 3", el suministro, transporte y colocación de tubería PVC sanitaria de 75 mm perforada o ranurada, uniones, geotextil NT 1600 y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad.	$	40.358.360,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Revegetalización de taludes con aprovecho de frique con Biochlaria decumbens, para sembrar en sitios con alturas hasta 2.800 msnm	$	97.753.075,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y siembra de Pasto Vetiver	$	42.191.075,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Construcción de trinchos en madera	$	23.648.475,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	01-2025	De	1/08/2024	a	06/09/2024

Lleno manual compactado con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material.	$ 2.902.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN CANAL (CPS)						
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 1.852.488,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual compactado con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material.	$ 777.609,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de tubería PVC 1 1/2" para Lloraderos en estructuras.	$ 339.608,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 30" zon canto rodado. No incluye transporte.	$ 545.130,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase H (Ciclópeo con concreto clase D - 21 MPa y Piedra de 2" a 4")	$ 685.475,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, riostras, vigas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento.	$ 26.026.020,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 7.510.776,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$ 409.774,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cerrales, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de expansión).	$ 2.740.214,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA						
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$ 2.332.517,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Relleno de tubería enterrada de 24", de excavación	$ 312.060,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 547.909,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual compactado con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material.	$ 1.577.120,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación y compactación de subbase granular para construcción de tubería y Reno de cargas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado.	$ 329.304,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Tubería PVC Alcantarillado pared interior lisa y exterior corrugada o equivalente unión mecánica de 30"	$ 21.202.419,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, riostras, vigas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento.	$ 17.000.850,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 10.426.469,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$ 5.535.708,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cerrales, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de expansión).	$ 1.212.961,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S11-2026	Del	31/08/2026	al	06/09/2026

SEGUIMIENTO CURVA S

GENERAL			
Atraso >= 5%	Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Avance Programado Linea Base	Avance Programado Reprogramación	Avance Ejecutado
S1-2026	0,00%		0,00%
S2-2026	1,00%		0,00%
S3-2026	2,00%		0,00%
S4-2026	3,00%		0,00%
S5-2026	5,00%		0,00%
S6-2026	6,00%		0,03%
S7-2026	7,00%		0,05%
S8-2026	8,00%		0,08%
S9-2026	10,00%		0,03%
S10-2026	13,00%		0,13%
S11-2026	18,00%		0,08%
S12-2026	21,00%		0,00%
S13-2026	25,00%		0,00%
S14-2026	28,00%		0,00%
S15-2026	34,00%		0,00%
S16-2026	38,00%		0,00%
S17-2026	42,00%		0,00%
S18-2026	46,00%		0,00%
S19-2026	51,00%		0,00%
S20-2026	54,00%		0,00%
S21-2026	60,00%		0,00%
S22-2026	64,00%		0,00%
S23-2026	69,00%		0,00%
S24-2026	72,00%		0,00%
S25-2026	75,00%		0,00%
S26-2026	78,00%		0,00%
S27-2026	81,00%		0,00%
S28-2026	85,00%		0,00%
S29-2027	88,00%		0,00%
S30-2027	91,00%		0,00%
S31-2027	93,00%		0,00%
S32-2027	94,00%		0,00%
S33-2027	96,00%		0,00%
S34-2027	98,00%		0,00%
S35-2027	99,00%		0,00%
S36-2027	100,00%		0,00%
S37-2027	100,00%		0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S11-2026 Del 31/08/2026 al 06/09/2026

Observaciones Generales

* Persiste la lentitud por parte del contratista de obra en atender y resolver todos los asuntos administrativos requeridos y exigidos contractualmente, como fase previa a la ejecución misma de las obras. Así mismo, se observa que, tramita con lentitud todas las acciones necesarias para la implementación de sus instalaciones provisionales, entrega de dotación y suministro de recursos al proyecto (recursos humanos de personal operativo, de materiales, equipos y herramientas). Permanentemente, se establecen reuniones o mesas de trabajo con el contratista para discutir temas técnicos, SST, ambiental y Social, de tal manera que se puedan agilizar procesos de revisión de planos en AutoKad, documentación de las afiliaciones del personal operativo y profesional y dar cumplimiento a todo lo requerido o exigido contractualmente desde el área del SST, asuntos de tipo Social como Instalacion de vallas, socializaciones, permisos, actas de vecindad y de entorno etc. y seguimiento a todo lo dispuesto de orden ambiental.

Actividades Permisos y Licencias

Se tramita ante CORANTIOQUIA, a través de la Gobernación, el permiso de aprovechamiento forestal para realizar la intervención arbórea de los 3 PAPs propuestos en el Municipio de Ituango.

Descripción de las Actividades Ejecutadas esta Semana

ACTIVIDADES SEMANALES TECNICAS

PAP2:

* Continúa la adecuación de las zonas para almacenamiento provisional de materiales y herramientas, se terminan explanaciones y se vacían pisos en concreto para almacenamiento de cemento y acero de refuerzo. Estas actividades se realizan en la margen izquierda de la vía, cerca al PAP.
* Se termina de efectuar excavación mecánica adyacente a las aletas del box existente, hasta alcanzar el nivel de inicio de las 3 pilas plantedas y el muro de contención en dicho sector.
* Se efectúa chanpleado con mortero de cemento y arena para protección del talud excavado antes de inicio de pilas.
* Se inician las excavaciones en su primer metro de profundidad en las pilas 1 y 3.
* Se realiza vaciado en concreto de 21MPa, de los anillos para el primer metros lineal de las pilas 1 y 3.
* Instalación de costales con tierra y cemento sobre la vía para proteger los taludes formados por excavación, de las aguas de escorrentía. Se cubre además con plástico dicho talud.
* Señalización con heluces, bazos y cinta reflectiva en el borde de la excavación.



Fotografía 1. PAP2. Excavación mecánica adyacente a las aletas del box existente



Fotografía 2. PAP2. Instalación de costales con tierra y cemento sobre la vía para proteger los taludes formados por excavación, de las aguas de escorrentía.



Fotografía 3. PAP 2. Anillado pila No. 1, primer metro.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S11-2020 Del 31/08/2020 al 06/09/2020

ACTIVIDADES SEMANALES TECNICAS
PAP 3:

* Terminan las excavaciones a máquina de un sector del talud para ampliar una de las curvas de la vía en el PAP3 y mejorar con seguridad la movilidad vehicular en esta sector. Se bota material sobrante producto de estas excavaciones.
* Continúa la adecuación de las zonas para almacenamiento provisional de materiales y herramientas, se terminan explanaciones y se vacian pisos en concreto para almacenamiento del cemento. Estas actividades se realizan en la margen izquierda de la vía, cerca al PAP.
* Se conforma plataforma o terraceo en la zona donde se construirán las pilas a nivel de inicio de éstas.
* Se adecua acceso a la citada terraza desde la vía existente, para inicio de excavaciones en pilas.
* Se realiza cargue y botado de material sobrante proveniente de las actividades anteriores.



Fotografía 4. PAP3. Excavaciones a máquina de un sector del talud para ampliar una de las curvas de la vía.



Fotografía 5. PAP3 Cargue y botado de material sobrante proveniente de excavaciones.



Fotografía 6. PAP 3. Se conforma terraceo y acceso en la zona donde se construirán las pilas a nivel de inicio de éstas.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S11-2026	Del	31/08/2026	al	06/09/2026

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$	1.900.148.296	18,00%
Avance Financiero Ejecutado	$	52.667.589	0,05%
Anticipo	$	-	0,00%
Facturado	$	97.449.705	0,92%
Potencial de Facturación	$	44.782.116	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$	10.556.379.435
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	**$**	**10.556.379.435**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S11-2026	Del	31/08/2026	al	06/09/2026

SEGUIMIENTO CURVA S

			Atraso >= 5%	Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Linea Base		% Programado	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2026	$ -		0,00%	$ -	0,00%	$ -
S2-2026	$ 105.563.794		1,00%	$ -	0,00%	$ -
S3-2026	$ 211.127.589		2,00%	$ -	0,00%	$ -
S4-2026	$ 316.691.383		3,00%	$ -	0,00%	$ -
S5-2026	$ 527.818.972		5,00%	$ 16.261.010	0,15%	$ -
S6-2026	$ 633.382.766		6,00%	$ 2.705.482	0,03%	$ -
S7-2026	$ 738.946.560		7,00%	$ 5.410.964	0,05%	$ -
S8-2026	$ 844.510.355		8,00%	$ 8.763.705	0,08%	$ -
S9-2026	$ 1.055.637.944		10,00%	$ 3.063.652	0,03%	$ -
S10-2026	$ 1.372.329.327		13,00%	$ 13.286.694	0,13%	$ -
S11-2026	$ 1.900.148.298		18,00%	$ 5.176.092	0,05%	$ -
S12-2026	$ 2.216.839.681		21,00%		0,00%	$ -
S13-2026	$ 2.744.658.653		26,00%		0,00%	$ -
S14-2026	$ 3.061.350.036		29,00%		0,00%	$ -
S15-2026	$ 3.589.169.008		34,00%		0,00%	$ -
S16-2026	$ 4.116.987.980		39,00%		0,00%	$ -
S17-2026	$ 4.539.243.157		43,00%		0,00%	$ -
S18-2026	$ 5.067.062.129		48,00%		0,00%	$ -
S19-2026	$ 5.383.753.512		51,00%		0,00%	$ -
S20-2026	$ 5.700.444.895		54,00%		0,00%	$ -
S21-2026	$ 6.333.827.661		60,00%		0,00%	$ -
S22-2026	$ 6.756.082.838		64,00%		0,00%	$ -
S23-2026	$ 7.283.901.810		69,00%		0,00%	$ -
S24-2026	$ 7.600.593.193		72,00%		0,00%	$ -
S25-2026	$ 7.917.284.576		75,00%		0,00%	$ -
S26-2026	$ 8.233.975.959		78,00%		0,00%	$ -
S27-2026	$ 8.550.667.342		81,00%		0,00%	$ -
S28-2026	$ 8.972.922.520		85,00%		0,00%	$ -
S29-2027	$ 9.289.613.903		88,00%		0,00%	$ -
S30-2027	$ 9.606.305.286		91,00%		0,00%	$ -
S31-2027	$ 9.817.432.875		93,00%		0,00%	$ -
S32-2027	$ 9.922.996.669		94,00%		0,00%	$ -
S33-2027	$ 10.134.124.258		96,00%		0,00%	$ -
S34-2027	$ 10.345.251.846		98,00%		0,00%	$ -
S35-2027	$ 10.450.815.641		99,00%		0,00%	$ -
S36-2027	$ 10.556.379.435		100,00%		0,00%	$ -
S37-2027	$ 10.556.379.435		100,00%		0,00%	$ -

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO DE INTERVENTORÍA

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S11-2026	Del	31/08/2026	al	06/09/2026

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$	340.392.457	25,00%
Avance Financiero Ejecutado	$	31.993.898	2,29%
Anticipo	$	-	
Facturado	$	125.175.587	8,27%
Potencial de Facturación	$	215.216.870	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$	1.512.855.363
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	**$**	**1.512.855.363**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO DE INTERVENTORÍA

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S11-2026	Del	31/08/2026	al	06/09/2026

SEGUIMIENTO CURVA S

			Atraso >= 5%	Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Linea Base		% Programado	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2026	$ -		0,00%	$ 4.916.063	0,35%	
S2-2026	$ 37.821.384		2,50%	$ 13.519.174	0,97%	
S3-2026	$ 75.642.768		5,00%	$ 22.122.285	1,58%	
S4-2026	$ 113.464.152		7,50%	$ 30.725.395	2,20%	
S5-2026	$ 151.285.536		10,00%	$ 39.328.506	2,81%	$ 99.941.918
S6-2026	$ 189.106.920		12,50%	$ 47.364.844	3,38%	
S7-2026	$ 226.928.304		15,00%	$ 34.039.246	2,43%	
S8-2026	$ 264.749.689		17,50%	$ 15.711.561	1,12%	
S9-2026	$ 302.571.073		20,00%	$ 16.840.172	1,20%	
S10-2026	$ 340.392.457		22,50%	$ 31.707.022	2,27%	$ 125.175.587
S11-2026	$ 378.213.841		25,00%	$ 31.993.698	2,29%	
S12-2026	$ 416.035.225		27,50%		0,00%	
S13-2026	$ 453.856.609		30,00%		0,00%	
S14-2026	$ 491.677.993		32,50%		0,00%	
S15-2026	$ 529.499.377		35,00%		0,00%	
S16-2026	$ 567.320.761		37,50%		0,00%	
S17-2026	$ 605.142.145		40,00%		0,00%	
S18-2026	$ 642.963.529		42,50%		0,00%	
S19-2026	$ 680.784.913		45,00%		0,00%	
S20-2026	$ 718.606.297		47,50%		0,00%	
S21-2026	$ 756.427.682		50,00%		0,00%	
S22-2026	$ 794.249.066		52,50%		0,00%	
S23-2026	$ 832.070.450		55,00%		0,00%	
S24-2026	$ 869.891.834		57,50%		0,00%	
S25-2026	$ 907.713.218		60,00%		0,00%	
S26-2026	$ 945.534.602		62,50%		0,00%	
S27-2026	$ 983.355.986		65,00%		0,00%	
S28-2026	$ 1.021.177.370		67,50%		0,00%	
S29-2027	$ 1.058.998.754		70,00%		0,00%	
S30-2027	$ 1.096.820.138		72,50%		0,00%	
S31-2027	$ 1.134.641.522		75,00%		0,00%	
S32-2027	$ 1.172.462.906		77,50%		0,00%	
S33-2027	$ 1.210.284.290		80,00%		0,00%	
S34-2027	$ 1.248.105.674		82,50%		0,00%	
S35-2027	$ 1.285.927.059		85,00%		0,00%	
S36-2027	$ 1.323.748.443		87,50%		0,00%	
S37-2027	$ 1.361.569.827		90,00%		0,00%	
S38-2027	$ 1.399.391.211		92,50%		0,00%	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - EMPLEABILIDAD

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S11-2026	Del	31/08/2026	al	06/09/2026

	Gobernación	Contratista Interventoría	Contratista Obra	Subcontratistas	Total	Incidencia Total
Ingresos	**4**	**7**	**30**	**0**	**41**	**100,0%**
Profesionales	4	5	5	0	14	34,1%
Tecnólogos	0	2	2	0	4	9,8%
Operativos	0	0	23	0	23	56,1%
Administrativos	0	0	2	0	2	4,9%
Retiros	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**	**4,9%**
Profesionales	0	0	0	0	0	
Tecnólogos	0	0	1	0	1	2,4%
Operativos	0	0	1	0	1	2,4%
Administrativos	0	0	0	0	0	
Activos	**4**	**7**	**28**	**0**	**39**	Incidencia Total
Profesionales	4	5	6	0	15	38,5%
Tecnólogos	0	2	1	0	3	7,7%
Operativos	0	0	19	0	19	48,7%
Administrativos	0	0	2	0	2	5,1%
Caracterización						
Hombres	2	3	24	0	29	72,5%
Mujeres	2	4	5	0	11	27,5%
Primer Empleo	0	0	0	0	0	
Discapacitado	0	0	0	0	0	
Indígenas	0	0	0	0	0	
LGTBI	0	0	0	0	0	
Afrodescendiente	0	0	0	0	0	
Localización						
De la Subregión	0	1	16	0	17	42,5%
De Antioquia	3	5	0	0	8	20,0%
Fuera de Antioquia	1	1	13	0	15	37,5%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - VARIOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S11-2026	Del	31/08/2026	al	06/09/2026

Informe Ambiental

Actividades en campo

*Verificación del ingreso del vehículo tipo volqueta con placas AKG537 y de la maquinaria (excavadora en oruga de marca LOVOL y de la retroexcavadora) a los punto de atención prioritaria P.A.P número 2 y 3.

*Recorridos por los puntos de atención prioritaria P.A.P número 2, 3 y 4, con el objetivo de hacer seguimiento al manejo ambiental implementado en cada P.A.P, a través de los recorridos se solicitó al contratista de obra, implementar jornadas de orden y aseo, mejorar la separación de los residuos sólidos e implementar las medidas contempladas en los permisos de ocupación de cauce otorgados por la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia CORANTIOQUIA,con el objetivo de garantizar la protección de los cuerpos de agua y las rondas de protección hídrica. Al respecto el contratista implementó jornadas de orden y aseo y tiene pendiente la implementación del resto de solicitudes.

*Solicitud al contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026, asear la vía existente en el punto de atención prioritaria P.A.P número 2. Al respecto el contratista implementó jornadas de aseo en el vía relacionada.

Actividades Administrativas:

*El contratista Consorcio Vial Regional Antioquia 2026, no dio cumplimiento con la entrega del informe ambiental mensual, ni con el del Plan de Manejo Ambiental en su versión número tres (3), compromisos que se debían cumplir los días veinte ocho (28) de agosto y cuatro (4) de septiembre de 2026 respectivamente, como tampoco se cumplió con la disponibilidad de unidades sanitarias, para el aso del personal de obra.

* El día cinco (5) de septiembre de 2026, mediante los OFICIOS CON-LGI-047 y CON-LGI-048, respectivamente se solicitó al contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026, "informar lo más pronto posible el sitio donde se está realizando el depósito de los residuos de construcción y demolición RCD y allegar la documentación ambiental necesaria correspondiente para la aceptación del sitio" y "Dar estricto cumplimiento a las obligaciones derivadas de los permisos de ocupación de cauce otrogados, por la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia CORANTIOQUIA" Al respecto, a la fecha de corte y elaboración del presente informe el contratista no había dado respuesta

* Entrega del informe ambiental número dos (2), a la coordinadora ambiental de la secretaría de Infraestructura Física de la gobernación de Antioquia, el día cinco (5) de septiembre de 2026, para la respectiva revisión.

REGISTRO FOTOGRÁFICO GESTIÓN AMBIENTAL- ITUANGO



Fotografía 1. Verificación del ingreso de maquinaria (retroexcavadora) en el P.A.P número 3.



Fotografía 2. Seguimiento a la funcionalidad del punto de ecológico existente en el P.A.P número 3.



Fotografía 3. Verificación de la implementación de jornada de aseo en la vía existente en el P.A.P 2.

INFORME FORESTAL -ITUANGO

Actividades en campo.

*Recorridos continuos por los puntos de atención prioritaria P.A.P 2,3 con el objetivo de hacer seguimiento al estado de la flora relacionada con cada uno de los puntos anteriormente mencionados.

*Verificación de la instalación de polisombra en el sitio donde se adelanta la construcción del acopio temporal de materiales de construcción, en el punto de atención prioritaria P.A.P número dos (2), para la protección de parte de la flora existente..

Actividades Administrativas:

*El día cuatro (4) de septiembre de 2026, mediante el OFICIO CON-LGI-046, se solicitó al contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia, "presentar a la mayor brevedad posible un informe donde se exponga los motivos por los cuales se produjo el volcamiento y/o caída del árbol de la especie chaguaro (clusia multiflora) en el punto de atención prioritaria No.2 (PAP2), y las afectaciones generadas en el sistema radicular del individuo arbóreo (árbol bala) en el punto de atención prioritaria No.3 (PAP3), además de las medidas que se implementaran para la protección y conservación del mismo, teniendo en cuenta que se trata de un árbol con una altura superior a los veinte (20) metros y que no cuenta con permiso de aprovechamiento forestal". A la fecha de corte del presente informe el contratista de obra, no había dado respuesta a lo solicitado.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - VARIOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S11-2026	Del	31/08/2026	al	06/09/2026

REGISTRO FOTOGRÁFICO GESTIÓN FORESTAL - ITUANGO



Fotografía 1. Verificación de la instalación de polisombra para la protección de la flora en el P.A.P. 2



Fotografía 2. Seguimiento al estado de la flora existente en punto de atención prioritaria P.A.P. 3



Fotografía 3. Seguimiento al estado de la flora existente en el P.A.P numero 2

INFORME SOCIAL -ITUANGO

* Se realizó recorrido de obra en PAP 2 y 3 , donde se requiere el soporte de la socialización de cierres temporales al profesional social del contratista.
* Se recibe por parte del profesional social del Contratista la documentación parcial para el el informe mensual Nº 2.
* Se realizaron recorridos de campo con el profesional social del contratista donde se verifican las diferentes actividades del área.
*Se requirió al profesional social del contratista la totalidad de los documentos para la realización del informe Nº 2.
*Se requirió Nuevamente al profesional social del contratista la instalación de las piezas informativas (Valla y pasacalles) en la zona de obra.
*Se verificó la instalación del Buzon de sugerencias Nº 2en la empresa de transportes Coonorte en el municipio de Ituango, para lo cual se requiere su respectiva señalización y/o identificación.
*Se verificó el PAC, el cual no tiene su respectivo pendón informativo a la fecha, se requiere su instalación.
•Se revisa y verifica la documentación para el cobro del acta de inversión social la cual se concilia con el profesional social del contratista.
*Se verificó la entrega de volantes en PAP 2 Y 3 con información de cierres temporales y se recomienda corregir los horarios y fechas de los mismos.
•Se verificó la instalación de uno de los pasacalles informativos en el PAP 4, requiriendo la instalación de los demas elementos.
•Se verificó la instalación de la identificación de los vehículos en obra mediante sus respectivos distintivos.

REGISTRO FOTOGRÁFICO SOCIAL



Fotografía 1. Verificación de cierres pantalla de vía



Fotografía 2. Verificacion de entrega de información; volantes



Fotografía 3. Socialización en secretaría de planeación sobre cierres temporales de vía



Fotografía 4. Verificación de PAC sin identificación



Fotografía 5. Identificacion de vehiculos y maquinaria de obra.



Fotografía 6. Instalación de pasacalle informativo

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - VARIOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S11-2026	Del	31/08/2026	al	06/09/2026

Informe SST

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS :
Durante la semana, desde el área de SST se realizaron actividades administrativas relacionadas con personal no vinculado, pagos de seguridad social y revisión del informe inicial de SST. Asimismo, se elaboró el acta de inversión y memorias para el cobro N ° 2, y se realizó reunión entre contratista e interventoría para socializar observaciones y establecer compromisos de cumplimiento. Adicionalmente, se efectuó seguimiento a las observaciones mediante el grupo de WhatsApp. Finalmente, se solicita al contratista compartir la documentación completa y realizar la respectiva revisión antes de su envío, debido a que se han recibido documentos incompletos y que no corresponden con la información solicitada. Se requiere mayor compromiso y articulación por parte de las áreas SST y administrativa, con el fin de garantizar la calidad, oportunidad y trazabilidad de la documentación remitida.

Actividades SST operativas

Durante los recorridos de obra realizados en la semana, desde el área de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) se ejecutaron las siguientes actividades:

- Se observan puntos de control vial ordenados y con los elementos necesarios para la actividad.
- Se evidencia la entrega de botas punta de acero plásticos al personal operativo.
- Verificación de los ATS y preoperacionales por parte de la interventoría.
- Se observe delimitación de material pétreo en el P.A.P 2
- Se realiza mesa de trabajo por los residentes SST en el campamento del contratista y oficina de interventoría (acompañamiento en el informe mensual SST).
- Se evidencia la instalación de delimitación preventiva en el frente de trabajo P.A.P 2 y P.A.P 3.
- El contratista realiza charla de SST sobre el uso adecuado de EPP calzado de seguridad al personal en obra.
- Se realiza charla de SST al personal de interventoría sobre la importancia del uso del cinturón de seguridad, tambien realiza pausas activas durante la ejecución de la jornada laboral.
- El contratista realiza la instalación de los puntos de anclaje en el P.A.P. 2. Asimismo, informa a la Interventoría que se instalará un tercer punto de anclaje, con el fin de garantizar su alineación con los puntos donde se desarrollan las tareas de trabajo en espacios confinados.

OBERVACIONES SST

- Se emite comunicado y observaciones al contratista mediante correo electrónico, relacionadas con el incumplimiento en la entrega completa de la documentación del conductor de la volqueta y la falta de documentación de ingreso del operador de la retroexcavadora marca SANY.
- Se indica al contratista que no se autoriza la ejecución de trabajos de alto riesgo, incluyendo espacios confinados y trabajo en alturas, debido a que no se cuenta con la totalidad de los certificados y constancias requeridos, algunos de los cuales no se encuentran registrados en su totalidad en la plataforma del Ministerio del Trabajo. Asimismo, no se evidencia el reentrenamiento vigente del tecnólogo SST.
- No se cuenta con las fichas técnicas, hoja de vida, certificados de calidad, mantenimiento de los EPCC que se van a utilizar.
- No se cuenta con la ficha técnica, hoja de vida, certificado de calidad y certificado de calibración del equipo medidor de gases.
- No se cuenta con el certificado de calidad y/o fabricación, hoja de vida ni etiqueta de identificación de los puntos de anclaje construidos por el contratista en los P.A.P. 2 y P.A.P. 3.
- No se cuenta con ficha técnica, hoja de vida ni registros de mantenimiento de los equipos utilizados (rompo, pulidoras, martillo demoledor, sierra circular, taladro y planta eléctrica). Asimismo, se requiere la identificación y rotulación de los equipos.
- No se cuenta con la conformación del COCOLAB.
- No se cuenta con la chaqueta del personal administrativo y no se evidencia la entrega de la segunda dotación al personal que ingreso en el mes de julio, como tampoco se cuenta con dotación para las entregas futuras.
- Se solicita al contratista la implementación del PESV (dentro de esta se tienen observaciones con relación a la póliza de la camioneta y cursos de manejo defensivo).
- No se cuenta con cartelera informativa de SST en los puntos de trabajo ni en la oficina del contratista. Asimismo, persiste la solicitud de mantener instalados y disponibles de manera permanente los elementos de atención de emergencias.
- No se cuenta con señalización de peligros, emergencias e informativa en los frentes de trabajo, como tampoco se delimita la zona de trabajo con maquinaria y volqueta.
- Se solicita al contratista la implementación del PMT en el campamento Los Galgos, teniendo en cuenta que este sitio es utilizado para la gestión final de residuos de construcción y demolición, generando ingreso y salida frecuente de volquetas y maquinaria sobre la vía.

Se ha solicitado al profesional y tecnólogo SST del contratista fortalecer la gestión del área, debido a falencias en la ejecución de las actividades. Los ATS, formatos preoperacionales y permisos de trabajo no críticos han requerido ajustes conforme a las observaciones de la interventoría, evidenciando desconocimiento de los requisitos aplicables a las labores. Se solicita mejorar la gestión documental, mantener los registros organizados y fortalecer la comunicación con el área técnica, con el fin de conocer oportunamente las actividades programadas para la semana y cada jornada, y garantizar la adecuada planificación de las medidas de SST.

Por parte del equipo de la interventoría, se continúa con el proceso de diseño, implementación y fortalecimiento del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), conforme a los lineamientos establecidos en la normatividad vigente y a las necesidades del proyecto.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - VARIOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: S11-2026 Del: 31/08/2026 al: 06/09/2026

REGISTRO FOTOGRÁFICO SST



Fotografía 1. Verificación de documentos ATS y preoperacional en campo.



Fotografía 2. Entrega de botas de seguridad pantaneras



Fotografía 3. Instalación de delimitacion con balizas y cinta de peligro P.A.P 2.



Fotografía 4. Verificación documentos y PMT en el frente de trabajo P.A.P 3



Fotografía 5. Se realiza charla SST al personal contratista/ vial del P.A.P 2



Fotografía 6. Instalación de elementos de emergencias en P.A.P 2

Informe Jurídico

No se adelantan procesos jurídicos hasta el momento.

Seguimiento a los Riesgos

No se evidencian nuevos riesgos

Seguimiento al Plan de Gerencia

Se encuentra en revision por parte de la interventoria, sin embargo apenas se realice las observaciones y ajustes, el contratista debera presentar informe de seguimiento a el mismo, donde la interventoría pueda también hacer seguimiento durante la ejecución del contrato.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	**GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA** SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA**	CONSORCIO LGI

INFORME SEMANAL

No.8

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría Operativa **INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO DE OBRA**
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S12-2026 Del 07/09/2026 al 13/09/2026

	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
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - INFORMACIÓN CONTRACTUAL

	OBRA	INTERVENTORIA
NUMERO DE CONTRATO	2600111B2860 de 2026	2355111B1412
PROCESO	LICITACIÓN PÚBLICA OBRA PÚBLICA LIC-111B-05-2025	CONCURSO DE MERITOS ABIERTO CON-111B-01-2023
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL "MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDO ORDEN MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE, DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"
CONTRATISTA	**CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026** CONSTRUCIVIL SD SAS (90%) EDETEL SAS (10%)	**CONSORCIO LGI ITUANGO** LINEA GLOBAL INGENIERIA (50%) INGEOCIM SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA. (50%)
NIT	902.036.033-6	902061427-4
SUBREGIÓN	NORTE	
MUNICIPIOS IMPACTADOS	SAN JOSE DE LA MONTAÑA -SAN ANDRES DE CUERQUIA - MATANZAS - PESCADERO - ITUANGO PUENTE GABINO - GOMEZ PLATA - EL GUAYABO - CAROLINA DEL PRINCIPE - LA HERRADURA - GUADALUPE	
SUPERVISOR	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	
ESTADO	EJECUCION	EJECUCIÓN
VALOR	$ 10.556.379.435,00	$ 1.512.855.363,00
PLAZO	12 MESES	13 MESES
FECHA DE INICIO	23/06/2026	23/06/2026
FECHA DE FIN	23/06/2027	23/07/2027

	FECHA	VALOR	%	FECHA	VALOR	%
VALOR INICIAL	23/06/2026	$ 10.556.379.435	100.00%	23/06/2026	$ 1.512.855.363	100.00%
ADICIÓN 1						
ADICIÓN 2						
ADICIÓN 3						
ADICIÓN 4						
ADICIÓN 5						
VALOR TOTAL	$	10.556.379.435		$	1.512.855.363	

	FECHA	DIAS	%	FECHA	DIAS	%
PLAZO INICIAL	23/06/2026	365	100.00%	23/06/2026	395	100.00%
AMPLIACIÓN 1						
AMPLIACIÓN 2						
AMPLIACIÓN 3						
AMPLIACIÓN 4						
AMPLIACIÓN 5						
PLAZO TOTAL	365 DIAS			395 DIAS		

	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS
SUSPENSIÓN 1			0			0
SUSPENSIÓN 2			0			0
SUSPENSIÓN 3			0			0
SUSPENSIÓN 4			0			0
SUSPENSIÓN 5			0			0
TOTAL		0			0	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

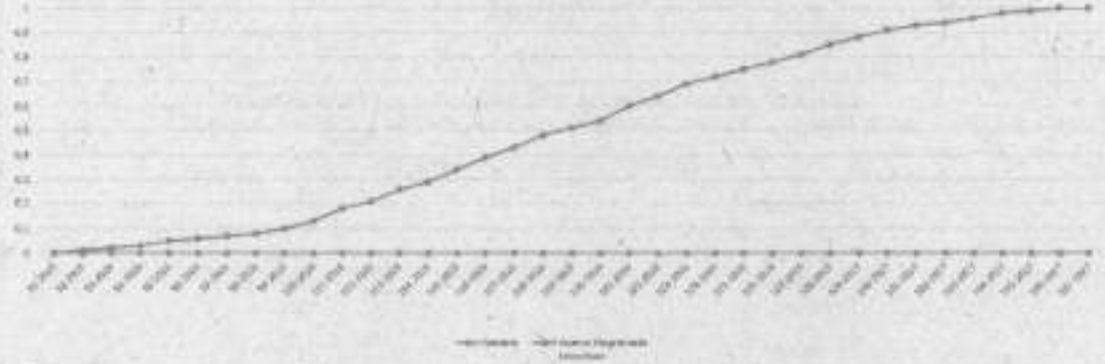
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	512-2025	Del	07/09/2025	al	13/09/2025

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Descripción	Semana	Acumulado
Avance Programado	5,000%	21,09%
Avance Ejecutado	0,090%	0,58%
Desviación	2,910%	20,40%
Desviación (días)	9	
Fin Proyectado	23/06/2027	

CURVA S AVANCE GENERAL









GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	512-2026	De:	07/06/2026	al	13/06/2026

AVANCE ACTIVIDADES LICENCIAS Y PERMISOS

ACTIVIDAD	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
PMT del Punto de atencion prioritaria No.2 Ituango (2SAN13-1) K81+925 y K82+100	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
PMT del Punto de atencion prioritaria No.4 Ituango (2SAN13-1) K76+140 a K76+400	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
PMT del Punto de atencion prioritaria No.4 Ituango (2SAN13-1) Km 73+830- Km 73+900	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
PMT del Punto de atencion prioritaria Carolina (62AN21-1) Km 41+670 Km 41+924	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%

ACTIVIDAD	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Aprovechamiento Forestal del Punto de atencion prioritaria No.2 Ituango (2SAN13-1) K81+925 y K82+100	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
Aprovechamiento Forestal del Punto de atencion prioritaria No.4 Ituango (2SAN13-1) Km 73+830- Km 73+900	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%

ACTIVIDAD	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Ocupacion de cauce del Punto de atencion prioritaria No.2 Ituango (2SAN13-1) K81+925 y K82+100	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
Ocupacion de cauce del Punto de atencion prioritaria No.3 Ituango (2SAN13-1) K76+140 a K76+400	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
Ocupacion de cauce del Punto de atencion prioritaria No.4 Ituango (2SAN13-1) Km 73+830- Km 73+900	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%

AVANCE ACTIVIDADES OBRAS

ACTIVIDAD	CANT. CONTRACTUAL UND		CANT. EJECUTADA ACUM.	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Punto de atencion prioritaria No 2 de la vía Partidas a San Jose de la Montaña - San Andres de Cuerquia-Matamoros-Pescadero Ituango (2SAN13-1) K81+925 y K82+100.							
PRODUCTO 1. CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DE PAVIMENTO							
Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva.	$	46.582.230,00	$	20.291.115,00	43,56%	50,00%	100,00%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadoras según trazado y cargue, transporte y disposición final en escombrera	$	2.140.000,00	$	782.350,84	36,56%	36,56%	100,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cerrados, pétreos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjado).	$	1.317.845,05	$	-	0,00%	0,00%	100,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactacion hasta obtener una densidad mínima del 95% de la obtenida en el ensayo de Proctor modificado.	$	42.782.374,00	$	-	0,00%	0,00%	100,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactacion hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	33.180.048,00	$	-	0,00%	0,00%	100,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento rapido CRR-1, para imprimación de superficie e pavimentos según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 420-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie y regado inicial con sanitarenas.	$	9.806.546,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsion asfaltica catiónica de rompimiento rapido C.R.R-1 (C.R.R-60) para riego de liga según normas para la construcción de pavimentos de INVIAS 421-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie.	$	4.800.440,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye: extracción con terminadora (finisher), compactación y terminación de bordes. 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.	$	263.492.756,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbases, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjado).	$	160.289.347,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana:	012-2020	Del	07/06/2020	al	13/06/2020

PRODUCTO 2. CONTRUCCIÓN MURO DE CONTENCIÓN K 62+000							
Desarrorte y limpieza de zonas verdes existentes. Incluye corte y movimiento de restos existentes, cargue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se realizará simultáneamente con la ejecución de utilidades.	$	2.836.832,00	$	2.836.832,00	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$	1.272.282,00	$	152.674,00	12,00%	12,00%	100,00%	88,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$	6.712.875,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pilote en concreto Clase C (35 MPa) de diámetro interno 1,20 m. Incluye anillo E=0.15 m en concreto Clase D y excavación	$	115.662.784,00	$	403.392,00	0,00%	0,38%	95,00%	94,61%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados con E=0.05 m	$	1.210.844,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa) para zapatas y vigas de fundación	$	10.430.343,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	26,00%
Concreto Clase C (35 MPa). Barrera de contención tipo New Jersey, sección tipo unidireccional según diseño.	$	6.852.306,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Fijación epóxica de 1" en perforación de 1 1/8". Incluye perforación, limpieza, aplicación de epóxico e instalación de varilla corrugada de 1". Solo se mide longitud de anclaje. El acero libre está considerado en el costo total de la actividad.	$	12.555.800,00	$	-	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Concreto Clase C (35 MPa) para zapatas y vigas de fundación	$	12.329.768,00	$	-	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, diafragmas, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabados a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	39.321.099,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$	2.891.936,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería de 2", perforada, recubierta con geotextil NT 2500 para filtrantes.	$	1.301.573,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Anclaje de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	78.941.826,00	$	-	0,00%	0,00%	86,00%	86,00%
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 esponjamiento)	$	94.256.019,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte del escombro proveniente de la excavación, canales, pilotajes para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material suelto (Incluye 30% de esponjamiento)	$	527.008,00	$	-	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 3. CONTRUCCIÓN DE BOX COULVERT							
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición	$	9.338.088,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavaciones en seco bajo agua de 0 a 4 m con ayuda hidráulica. Incluye desenbombeo, cargue y disposición final del material.	$	143.416.388,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$	5.809.625,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, extendido, conformación y compactación de Base granular para lechos, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	129.031.274,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y colocación de mortero de protección sobre superficies de excavaciones temporales, en proporción 1:3 (cemento:arena), con espesor promedio de 2 cm, aplicado manualmente con llana o cincelado sobre paredes o fondo de zanja.	$	480.462,00	$	480.462,00	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados con E=0.05 m	$	1.297.509,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa inferior	$	12.277.862,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales	$	37.852.330,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Cabezas en specrete.	$	14.392.339,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa) para Muros, diafragmas, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabados a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta	$	8.209.312,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pavimento en concreto pegado incluye concreto f'c=47.5 MPa	$	4.588.889,00	$	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y GARCIA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 012-2020 | Del: 07/09/2020 | al: 13/09/2020

Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor.	$ 1.629.620,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e Instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 2.143.180,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$ 601.160,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotubo (diamH=2.0 m	$ 540.302,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 6" para drenaje con filtro, incluye las accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 1.616.860,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 83.886.138,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e instalación de viga HEA-180 con tensado mecanico en torreon según diseño. Incluye perfil metalico, ubicación en sitio, ubicación e hincado.	$ 42.590.308,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compactado (incluye 30% de esponjón).	$ 4.287.757,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cortes, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compactado (incluye 30% de esponjón).	$ 28.173.306,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN DE CANAL ESCALONADO Y POCETA(DISIPADORES)						
Excavación para estructuras varias en material sobre bajo agua, incluye entibado, mucobombo. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 7.408.024,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual 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.	$ 3.858.600,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa), Cabezales en concreto.	$ 48.518.170,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Aletas, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabados a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento.	$ 5.696.950,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e Instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 1.590.225,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$ 480.870,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 6" para drenaje con filtro. Incluye las accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 1.271.830,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 12.784.816,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cortes, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compactado (incluye 30% de esponjón).	$ 9.139.872,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compactado (incluye 30% de esponjón).	$ 807.408,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN DE COLCHACRETO						
Suministro, transporte e Instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 1.485.749,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Explanación y nivelación del terreno manualmente, bajo cualquier grado de humedad. Incluye corte de taludes y terraceos requeridos según planos y/o indicados por la interventoría. Medido in situ. Incluye cargue y transporte interno.	$ 2.254.680,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construcción de Pavimento, colchacreto o equivalente, entrado al terreno y entre si según diseño. Incluye suministro de concreto (21 Mpa) para Pavimento, colchacreto o equivalentes.	$ 69.431.284,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de geobolsas por veltas de 0.8x2.4x1.0 rellenadas en geotextil de tejido plano. Incluye llenar con material proveniente de la excavación.	$ 19.212.048,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase I (Ciclópeo con concreto clase C 28 MPa y Piedra de 3" a 4")	$ 14.148.756,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

Semana	012-2020	Del *	07/09/2020	al	13/09/2020

PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN DE FILTRO FRANCÉS.						
Excavación cons estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 1.591.562,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual 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, agueteo interno y compactación del material.	$ 536.840,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno con Material filtrante 1 1/2". Incluye suministro y colocación, el transporte se pagará por su respectivo ítem.	$ 4.447.677,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos (los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 3.823.868,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje sanitario. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 2.760.715,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, pretiles para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto. (Incluye 30% de esponjamiento).	$ 3.339.834,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjamiento).	$ 7.739.529,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DE CUNETA						
Concreto Clase D (21 MPa). Cunetas	$ 7.536.917,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 1.598.184,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 723.677,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjamiento).	$ 2.945.995,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 8. CONSTRUCCIÓN DEL CANAL CUNETA.						
Excavación manual en material común. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 464.488,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Canales en concreto.	$ 3.201.276,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 910.485,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, pretiles para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto. (Incluye 30% de esponjamiento).	$ 1.166.250,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana 312-2025 Del 07/08/2025 al 13/08/2025

Punto de Atencion Prioritaria No 3 de la via Partidas a San Jose de la Montana -San Andres de Cuerquia-Mutatoes-Pescadero-Ituango (2SAN11-1), ubicado entre el KT5+340 a KT6+406							
PRODUCTO 1. CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO							
Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva.	$ 46.582.230,00	$ 20.391.115,80	43,57%	50,00%	100,00%	50,00%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según trazado y cargue, transporte y disposición final en escombrera	$ 1.960.766,00	$ -	0,00%	3,00%	100,00%	100,00%
Excavación en clasificar de la explanación, canales y préstamos. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 27.286.878,00	$ 16.927.115,00	31,58%	40,00%	20,00%	60,00%
Lleno mecánico compactado con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo de Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material.	$ 6.540.678,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95% de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 72.929.958,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 55.736.667,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 (con reemplazo con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye: colocación con terminadora (finisher), compactación y terminación de bordes. 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.	$ 418.088.182,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento CRL, para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 415-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie y riego inicial con cemento.	$ 8.208.244,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento rapido CRR-1 (CRR-68) para riego de liga según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 421-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie.	$ 7.321.364,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales provenientes de la excavación, rellenos, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidas a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjamiento).	$ 30.662.655,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidas a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjam).	$ 286.791.879,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DEL MURO DE CONTENCION MA 7+ 010							
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 10.460.811,00	$ -	0,00%	0,00%	42,00%	42,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 0-2 m, diámetro interno 1,3 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1,5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 16.117.125,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 2-4 m, diámetro interno 1,3 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1,5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 16.339.328,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 4-6 m, diámetro interno 1,3 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1,5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 19.951.575,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 6-8 m, diámetro interno 1,3 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1,5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 21.600.000,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 8-10 m, diámetro interno 1,3 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1,5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 5.402.764,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado. No incluye transporte	$ 12.770.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	512-2026		Del	07/06/2026	al	13/06/2026	
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, pretalmero para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjado).	$	16.258.167,00	$ -	0,00%	0,00%	80,00%	80,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, estribos, aletas y cimbras. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, doveladeria, y todas las demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	112.836.800,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pila pilote-columna en concreto Clase C (28 MPa) fundido en sitio	$	72.960.300,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa), Solados de E=0,05 m	$	848.864,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento segun especificaciones del proveedor.	$	3.574.950,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotrines planar H=2.0 m	$	12.917.050,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería de 2", perforada, recubierta con geotextil NT 2000 para filtraderos	$	349.293,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lloros con material de diseñado de los pasa Mtre Gerritsen, Incluye suministro, transporte y colocación	$	1.344.727,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de tubería perforada 100 mm	$	914.949,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	990.770.392,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjado).	$	15.359.836,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 3. ESTABILIZACIÓN DE TALUD INFERIOR							
Desmonte y limpieza de zonas zonas aisladas, Incluye corte y seccionado de varios existentes, rangue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se realizará simultáneamente con la rocería de arbustos.	$	56.407.140,00	$ 4.100.400,00	4,87%	7,31%	0,00%	-7,31%
Protección vegetal en taludes con tierra orgánica y semillas	$	81.529.405,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y cuneteo de Paca Vetiver	$	101.368.225,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro e instalación de manto para control de erosión TRM 500 y sus respectivos anclajes de fijación	$	634.873.440,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de malla triple torsión recubierta en PVC, incluye instalación de la malla y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad, anclajes y pernos se pagaran en su item respectivo.	$	237.872.435,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de pasro hollostat sin anclaje pasivo. Incluye fresta de perforación y mortero de relleno.	$	175.239.774,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN DEL BOX CONLVERT K76+300							
Excavación para estructuras varias en material comun en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales	$	23.649.467,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Llenos mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$	4.186.575,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Demolición de estructuras (Concreto reforzado), Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$	424.094,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa), Solados de E=0,05 m	$	1.297.928,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa), Box Colvert - Losa superior y muros laterales	$	37.652.838,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa), Box Colvert - Losa inferior	$	12.377.662,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Enrocado en piedra pegada	$	2.191.545,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento segun especificaciones del proveedor.	$	2.700.788,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotrelli NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su item respectivo.	$	2.703.784,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$	751.458,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotrines planar H=2.0 m	$	13.274.889,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje (sin filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$	1.089.321,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	38.979.667,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de viga HEA-140 con hincado mecanico en terreno segun diseño. Incluye perfil metalico, ubicación en sitio, instalación e hincado.	$	93.056.664,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjado).	$	24.333.511,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 5/12 2025 | Del: 01/09/2025 | al: 13/09/2025

Transporte de subrantas provenientes de la excavación, cortes, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjo).	$ 81.266.660,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN CANAL ESCALONADO K76+800						
Suministro, transporte y colocación de Defensa metálica Galvanizada en Cilindro incluye concreto para empotramiento de postes.	$ 22.437.765,00	$ -	0,00%	0,00%	160,00%	100,00%
Retiro de señal vertical. Incluye transporte y disposición final (incluye señales SI-65, SI-66 y postes de referencia SI-04 en concreto).	$ 4.875.675,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación con pintura acrílica en frío reflectorizada con microesferas de vidrio para líneas de demarcación de pavimento.	$ 3.443.206,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tachas reflectivas en la superficie del pavimento.	$ 867.372,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e instalación de señal vertical 90x90 en lámina galvanizada cal 16, reflectivo tipo IX, estructura metálica tipo pedestal compuesta por un panel en ángulo de 2"x2"x1/4" y postes en ángulo de 2"x2"x1/8"	$ 1.742.760,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e instalación de panel (tablero) de aluminio y acero soldable en lámina calibre 20, material reflectivo tipo XI y texto, incluye estructura de soporte, tornillos, tuercas y demás elementos para su correcta instalación.	$ 772.341,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Sección final para defensa vial.	$ 72.775.740,00	$ -	0,00%	0,00%	11,00%	11,00%
Suministro, transporte e instalación de Captafaros para defensa vial.	$ 1.948.852,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e instalación de señal vertical poste de referencia (SI-04) en lámina galvanizada calibre 16, reflectivo tipo IX, estructura metálica tipo pedestal compuesto por un panel en tubería de 2", espesor 2 mm, doble tablero.	$ 158.570.210,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de señal vertical SP 13 Delineador de curva. Incluye fijación en ángulo de 2x1/4" y concreto de 2000 psi para empotrar.	$ 7.034.310,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte y aplicación de pintura acrílica en frío reflectorizada con microesferas de vidrio para resaltos, rondas escolares y otras áreas. Incluye texto pictograma y todo lo necesario para su correcta instalación.	$ 24.720.870,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA K76+510						
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 21.760.844,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$ 3.069.900,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación y compactación de subbase granular para cimentación de tubería y lleno de cargas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 349.264,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Tubería PVC Alcantarillado pared interior lisa y exterior corrugada o equivalente unión mecánica de 36"	$ 19.719.241,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, estribos, aletas y solados. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, rugosidad, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 17.337.491,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 10.625.460,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjo).	$ 10.503.495,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de subrantas provenientes de la excavación, cortes, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjo).	$ 84.225.126,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DE CUNETA REVES						
Excavación para estructuras varias en material común en seco sin entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 2.694.340,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Concreto Clase D (21 MPa) Cunetas	$ 79.325.880,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación y compactación de subbase granular para cimentación de tubería y lleno de cargas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 3.093.939,00	$ -	0,00%	0,00%	66,00%	66,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 2/12-2026 | Del: 07/09/2026 | al: 13/09/2026

Suministro y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con corte inclado. No incluye transporte.	$ 6.109.225,60	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 4.917.164,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e instalación de tubería perforada 100 mm	$ 4.960.896,00	$ -	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
Suministro, transporte y colocación de Malla Electrosoldada 15x15cm Diámetro 4.0mm (W-MM)	$ 5.858.848,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjado).	$ 31.693.483,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjado).	$ 8.003.832,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN DE CDLCHACRETO						
Excavación manual en material común. Incluye cargue, transporte y disposición final del material sobrante.	$ 48.053,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Explanación y nivelación del terreno manualmente, bajo cualquier grado de humedad. Incluye corte de taludes y terraceo requeridos según planos y/o definidos por la interventoría. Medido in sitio. Incluye cargue y transporte interno.	$ 936.458,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 1.088.076,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de gaviotas por volteo de 3.0x2.4x1.0, elaboradas en gabion de tejido plano. Incluye lleno con material proveniente de la excavación.	$ 3.202.999,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construccion de Filacontro, colchacreto o equivalente, entrado al terreno y entre si según diseño. Incluye suministro de concreto f'c Mpa para Filacontro, colchacreto o equivalente.	$ 8.029.450,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Punto de Atención Prioritaria No 4 en la vía Partidas a San Jose de la Montana -San Andres de Cuerquia-Motezuma-Peñadero-Buenga (2SAR12-1) Km 11+600- Km 12+000						
PRODUCTO 1. CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DE PAVIMENTO						
Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva.	$ 40.582.230,00	$ 2.705.482,00	3,33%	6,67%	20,00%	23,33%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según lo solicite y cargue, transporte y disposición final en escombrera.	$ 40.526.564,00	$ -	0,00%	0,00%	60,00%	60,00%
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 esponjado).	$ 30.966.442,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95% de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 69.123.216,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98% de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 60.735.832,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento CRL para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 420-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie y riego inicial con cascajosue.	$ 9.378.160,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento rapido C.R.R.* (C.R.R-60) para riego de liga según normas para la construccion de pavimentos de INVIAS 421-22-, incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento, incluye recuperacion de superficie.	$ 7.401.480,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye extensión con terminadora (finisher), compactación y terminación de bordes. No incluye imprimación, ni transporte de materiales, que se pagarán en su respectivo ítem. Su medición de pago será metro cúbico compacto medido en sitio.	$ 435.258.918,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjado).	$ 201.103.488,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 5 CI-2026 | Del: 27/01/2026 | al: 13/09/2026

PRODUCTO 2. CONTRUCCIÓN DE MUROS DE CONTENCIÓN							
Descapote e roturo del terreno natural hasta 30 cm. Incluye transporte y disposición final de los materiales	$	4.290.368,00	$ -	0,00%	3,00%	100,00%	100,00%
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición	$	4.860.834,00	$ -	0,00%	3,00%	100,00%	100,00%
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas de rocas hasta 30 cm de diámetro*, fracturamiento difícilmente sue, debido a su buena cementación o alta consolidación, no es posible su división mecánica en la excavación. Incluye transporte, botada y disposición final de los materiales	$	119.832.544,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual 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	$	24.474.990,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Pilote en concreto de 28 MPA vaciado en Sitio de diámetro 1,3 m. Incluye Camisa metálica recuperable, excavación y transporte y disposición final de material sobrante. El acero se pagará en su respectivo ítem.	$	107.308.890,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotrén planar H=1.3 m	$	39.676.190,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados e= 0 =0,05 m	$	1.382.312,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase D (21 MPa). Muros de contención tipo Nivi Jinlay, sección tipo unidireccional según diseño	$	22.562.943,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de pantalla tablestaca de acero pasivo. Incluye hueco de perforación y manteo de relleno.	$	19.674.384,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Dado de anclaje de cualquier dimensión. Incluye Suministro, transporte y colocación. El refuerzo se pagara en su ítem respectivo.	$	536.360,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Estribos, vigas cabezales y vigas de amarre. Incluye suministro, transporte, colocación, formaleta, obra falsa para puentes y demás elementos necesarios para su correcta ejecución.	$	249.651.462,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa) para zapatas y vigas de fundación	$	179.210.357,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$	3.757.253,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, Aletones, aletas y cabillos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabados a la vista, dentellones, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento.	$	249.411.290,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería de 2" perforada, resistente mínimo gradient 147.2000 para filtrodrenes.	$	3.297.953,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de filtros granulares para lechos, se incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	93.458.369,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	536.927.309,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compactado (Incluye 30% de esponjado).	$	130.159.020,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales provenientes de la excavación, cunetas, pretaleros para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compactado (Incluye 30% de esponjado).	$	131.873.820,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	2 (1-2026		De	27/08/2026	al	1/09/2026	
PRODUCTO 3. CONSTRUCCIÓN BOX CULVERT MAYOR Km 73+900							
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$ 18.602.366,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Descapote a máquina del terreno natural hasta 30 cm, incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 8.418.880,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de rocas de volumen hasta 30 cm de diámetro*, fuertemente fracturas que, debido a su buena cementación o alta consolidación, no es posible su división mecánica en la excavación. Incluye transporte, botado y disposición final de los materiales	$ 33.639.016,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Lleno manual 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.	$ 2.682.880,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 10.377.861,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Concreto Clase F (14 MPa). Solados (e: E=0,05 m	$ 4.542.746,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales	$ 190.948.880,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Concreto Clase C (28 MPa). Cunetas en concreto.	$ 16.707.242,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 5.230.570,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, ante juntas de construcción en obras en concreto. Incluye el suministro de cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor.	$ 1.815.620,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$ 1.262.330,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los mismos se pagan por su ítem respectivo.	$ 65.844,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 1.073.017,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte e instalación de Geodren plano tH=2,0 m	$ 11.579.676,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 85.810.969,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte e instalación de viga HEA-W6 con tensado mecánico en terreno según diseño. Incluye perfil metálico, ubicación en sitio, izmación e hincado.	$ 42.330.308,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compactado (Incluye 30% de esponjamiento).	$ 30.780.561,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Transporte de volúmenes provenientes de la excavación, cortes, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjamiento).	$ 37.660.401,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y DABEIBA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 012-2020 | Del: 07/09/2020 | al: 13/09/2020

PRODUCTO 4.CONSTRUCCIÓN BOX CULVERT MENOR 6+ 73+813							
Descapote o roturado del terreno natural hasta 30 cm. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 438.626,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas de rocas hasta 30 cm de diámetro*, fuertemente fisiradas que, debido a su fuerte cementación o alta consistencia, no es posible su división mecánica en la excavación. Incluye transporte, botada y disposición final de los materiales	$ 21.908.816,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Obra manual compactada con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material.	$ 2.573.120,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, conducción, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado.	$ 13.984.110,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	$ 2.590.956,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales	$ 74.449.796,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Concreto Clase C (28 MPa). Canales en concreto	$ 23.108.848,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa) para Muros, dados/cunas, aletas y cortinas. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado en la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 1.238.578,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor.	$ 2.010.764,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado	$ 2.054.280,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 214.319,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye las accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 1.023.917,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte e instalación de Gaviones (base H=2.0 m	$ 29.264.440,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 83.466.156,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte e instalación de viga HEA-160 con hincado mecánico en terreno según diseño. Incluye perfil metálico, ubicación en sitio, alineación e hincado.	$ 7.088.413,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
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 esponjado).	$ 24.819.277,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
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 esponjado).	$ 22.295.301,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
PRODUCTO 5.CONSTRUCCIÓN CUNETA							
Excavación manual en material común. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 1.741.886,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Concreto Clase D (21 MPa). Cunetas.	$ 17.551.473,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Material granular de 12 a 25 mm para filtro, dimentaciones o cama de tuberías. Incluye transporte interno, Suministro, transporte e instalación de y todo lo necesario para su correcta instalación.	$ 2.702.386,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 1.666.525,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
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 esponjado)	$ 3.743.927,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN FILTRO							
Excavación manual en material común. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 1.741.886,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 5.934.960,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	512-2026		Del	07/09/2026	al	13/09/2026	
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$	8.115.660,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para chorizo con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$	6.671.853,60	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjado).	$	15.830.430,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cortes, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjado).	$	3.743.607,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DEL CANAL CPD							
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas en roca, hasta 30 cm de diámetro". Tendrenmin Milicitas que, debido a su buena colmentación o alta consolidación, no se prestan su debido trabajo en la excavación. Incluye transporte, botada y disposición final de los materiales.	$	1.732.992,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$	1.377.008,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase E (28 MPa) para bloques, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilización, formaleta para acabados a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	14.812.078,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo Fy=420 Mpa (Grado 60)	$	8.763.258,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjado).	$	7.674.918,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 8. ESTABILIZACIÓN DE TALUD INFERIOR							
Desmonte y limpieza de zonas verdes existentes. Incluye corte y disposición de estos existentes, cargue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se realizará simultáneamente con la roceria de arbustos.	$	27.445.344,00	$ -	0,00%	0,00%	40,00%	40,00%
Suministro, transporte y siembra de Pasto Vetiver	$	43.671.960,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Protección vegetal en taludes con tierra orgánica y semillas.	$	38.880.888,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro e instalación de malla para control de erosión TRM 550 y sus respectivos anclajes de fijación	$	73.737.824,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de malla triple torsión recubierta en PVC, incluye instalación de la malla y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad, anclajes y pernos se pagaran en su item respectivo.	$	116.357.576,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de perno helicoidal en anclaje pasivo. Incluye costo de perforación y mortero de sellado.	$	1.827.341,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Puesta de Atención Prioritaria de la vía Puente Galaxia Cocina Plata El Guayabo Carolina del Príncipe-La Herradura-Partidas de Guadalupe-Guadalupe (No incluye tramo urbano de Cocina Plata) 61AM21-1. Pto 61+870 Hito 62+810							
PRODUCTO 1. CONSTRUCCION DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO							
Localización, traslado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva.	$	48.592.238,00	$ -	0,00%	0,00%	67,00%	67,00%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadores según traslado y cargue, transporte y disposición final de escombros.	$	9.659.948,00	$ -	0,00%	0,00%	68,00%	68,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una Densidad mínima del 98% de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado.	$	18.237.681,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022, incluye: colocación con terminadora, (finisher), compactación y terminación de bordes. No incluye imprimación, el transporte de materiales, que se pagarán en su respectivo ítem. Su medida de pago será metro cúbico compacto medido en sitio.	$	53.365.824,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento CRL, para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 420-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie y riego inicial con gravillacon.	$	1.607.668,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjado).	$	19.803.824,00	$ -	0,00%	0,00%	80,00%	80,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 512.2026 | Del: 07/09/2026 | al: 13/09/2026

PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DEL MURO DE CONTENCION Km 41+900							
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 17.571.545,00	$ -	0,00%	0,00%	60,00%	60,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 0-2 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$ 30.389.872,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 2-4 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$ 32.151.149,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 4-6 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$ 34.879.328,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 6-8 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$ 36.290.136,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 8-10 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$ 38.658.376,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 10-12 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$ 41.398.114,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 12-14 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$ 44.196.010,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 14-16 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$ 23.807.254,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo lateral obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$ 76.382.125,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales provenientes de la excavación, rellenos, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión).	$ 42.463.693,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, fibroteta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento.	$ 181.783.380,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pila-pilote-caisson en concreto Clase C (28 MPa) fundido en sitio	$ 370.122.395,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados e= 0.10 m	$ 2.995.858,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, en las juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor.	$ 6.825.896,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geodren plano H=2.0 m	$ 8.868.952,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería de 2", perforada, incubeta con geotextil. NT 3000 para lloraderos	$ 254.024,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno con material sin clasificado de río para filtro Geodren, incluye suministro, transporte y colocación	$ 5.547.020,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de tubería perforada 100 mm	$ 3.308.187,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo (y=420 Mpa (Grado 60)	$ 258.608.220,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$ 64.520.840,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 5/12-25/28 | Del: 07/06/2026 | al: 13/06/2026

PRODUCTO 3. ESTABILIZACIÓN DE TALUD						
Desmonte y limpieza de zonas verdes existentes. Incluye corte y tocerreno de zonas existentes, cargue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se realizará simultáneamente con la rocería de arbustos.	$ 50.709.250,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construcción de drenes horizontales según diseño. Incluye perforación en suelos rocas fragmentos rocosos meteorizados por medio de sistemas electromecánicos con un diámetro de 3", el suministro, transporte y colocación de tubería PVC sanitaria de 65 mm perforada o ranurada, uniones, geotextil NT1600 y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad.	$ 46.359.360,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Revegetalización de taludes con agromanto de tipo con Brachiaria decumbens, para sembrar en eltos con alturas hasta 3.000 msnm	$ 37.753.979,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y siembra de Pasto Vetiver	$ 42.191.975,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construcción de trinchos en madera	$ 23.669.475,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual 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.	$ 7.997.097,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN CANAL (CPS)						
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 1.692.486,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual 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.	$ 777.920,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de tubería PVC 1 1/2" para Llenaderas en estructuras.	$ 359.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 3/8" con canto rodado. No incluye transporte.	$ 940.100,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase H (Ciclópeo con concreto clase D - 21 MPa y Piedra de 2" a 4")	$ 689.470,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, Aleteros, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, dosificación, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 20.509.920,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 7.510.770,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjado).	$ 459.774,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjado).	$ 3.749.214,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA						
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$ 2.202.517,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Relleno con tolvanis existente de 24", de excavación	$ 312.960,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 547.560,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual 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.	$ 1.977.120,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación y compactación de sobrios granular para cimentación de tubería y llena de zanjas, sin incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 90%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 309.264,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S13-2026	Del	07/04/2026	al	13/04/2026

Suministro, transporte y colocación de Tubería PVC Alcantarillado pared interior lisa y exterior corrugada o equivalente unión mecánica de 28"	$ 21.202.410,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disposiciones, alcan y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabados a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 17.990.890,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 10.620.469,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjam).	$ 5.520.708,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales provenientes de la excavación, rellenos, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjam).	$ 1.212.991,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

SEGUIMIENTO CURVA S

GENERAL			
Abreu >= 5%	Abreu < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Avance Programado Línea Base	Avance Programado Reprogramación	Avance Ejecutado
S2-2026	0,00%		0,00%
S3-2026	1,00%		0,00%
S4-2026	2,00%		0,00%
S5-2026	3,00%		0,00%
S6-2026	5,00%		0,15%
S7-2026	6,00%		0,03%
S8-2026	7,00%		0,05%
S9-2026	8,00%		0,06%
S10-2026	10,00%		0,07%
S11-2026	13,00%		0,13%
S12-2026	16,00%		0,09%
S13-2026	21,00%		0,09%
S14-2026	26,00%		0,00%
S15-2026	29,00%		0,00%
S16-2026	34,00%		0,00%
S17-2026	39,00%		0,00%
S18-2026	43,00%		0,00%
S19-2026	49,00%		0,00%
S20-2026	51,00%		0,00%
S21-2026	54,00%		0,00%
S22-2026	60,00%		0,00%
S23-2026	64,00%		0,00%
S24-2026	68,00%		0,00%
S25-2026	72,00%		0,00%
S26-2026	75,00%		0,00%
S27-2026	78,00%		0,00%
S28-2026	81,00%		0,00%
S29-2026	85,00%		0,00%
S30-2027	88,00%		0,00%
S31-2027	91,00%		0,00%
S32-2027	93,00%		0,00%
S33-2027	94,00%		0,00%
S34-2027	96,00%		0,00%
S35-2027	98,00%		0,00%
S36-2027	100,00%		0,00%
S37-2027	100,00%		0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: S12-2026 Del: 07/09/2026 al: 13/09/2026

Observaciones Generales

* El día jueves 11 de Septiembre de 2026 se llevó a cabo en las oficinas de la Interventoría del proyecto en Ituango, el comité técnico de obra No. 5, en el que participó el personal profesional de la Supervisión del Departamento, la Interventoría y el Contratista de obra. Todos sus asistentes, el orden del día, los temas tratados y los compromisos pactados se encuentran consignados en el acta de comité llevado a cabo en este día.

* Persiste la lentitud por parte del contratista de obra en atender y resolver todos los asuntos administrativos requeridos y exigidos contractualmente, como fase previa a la ejecución misma de las obras. Así mismo, se observa que, tramita con lentitud todas las acciones necesarias para la implementación de sus instalaciones provisionales, entrega de dotación y suministro de recursos al proyecto (recursos humanos de personal operativo, de materiales, equipos y herramientas). Permanentemente, se establecen reuniones o mesas de trabajo con el contratista para discutir temas técnicos, SST, ambiental y Social, de tal manera que se puedan agilizar procesos de revisión de planos en AutoKad, documentación de las afiliaciones del personal operativo y profesional y dar cumplimiento a todo lo requerido o exigido contractualmente desde el área del SST, asuntos de tipo Social como instalación de vallas, socializaciones, permisos, actas de vecindad y de entorno etc. y seguimiento a todo lo dispuesto de orden ambiental.

Actividades Permisos y Licencias

Ya se obtuvo de parte de CORANTIOQUIA, el permiso de aprovechamiento forestal para realizar la intervención arbórea de los 3 PAPs propuestos en el Municipio de Ituango.

Descripción de las Actividades Ejecutadas esta Semana

ACTIVIDADES SEMANALES TECNICAS

PAP2:

* Se chequea con topografía la ubicación de elementos estructurales muros y pilas. Igualmente se revisan niveles para la ejecución de sus excavaciones.
* Continúa la adecuación de las zonas para almacenamiento provisional de materiales y herramientas. Se recubre con láminas de zinc muros y techos de áreas destinadas para almacenamiento de cemento y acero de refuerzo. Estas actividades se realizan en la margen izquierda de la vía, cerca al PAP.
* Continúa la excavación y anillado en concreto de 21 MPa., de las 3 pilas dispuestas en el diseño. la N1. alcanza 2,00m. de profundidad, La No. 2., 1,00m. y la No. 3 3,00m. Se realiza retiro de material sobrante proveniente de estas excavaciones.
* Se instalan cunetas con tierra y cemento sobre la vía, para protegerdel agua de escorrentía, los materiales pétreos depositados en la márgen derecha de la vía. Se dispone de señalización con bolizas, lazos y cinta reflectiva en el este sector.



Fotografía 1. PAP2. Excavación segundo tramo en pila 1.



Fotografía 2. PAP2. Excavación tercer tramo en pila 3.



Fotografía 3. PAP 2. Caseta para cemento y USP.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S12-2026 Del 07/09/2026 al 13/09/2026

ACTIVIDADES SEMANALES TECNICAS
PAP 3:

* Continúa la adecuación de las zonas para almacenamiento provisional de materiales y herramientas. Se recubre con láminas de zinc muros y techos de áreas destinadas para almacenamiento de cemento y acero de refuerzo. Estas actividades se realizan en la margen izquierda de la vía, cerca al PAP.
* Se chequea con topografía la ubicación de las pilas para la construcción del muro de contención. Igualmente se revisan niveles para la ejecución de sus excavaciones.
* Se conforma plataforma o terraceo en la zona donde se construirán las pilas a nivel de inicio de éstas.
* Se realiza champeado con cemento y arena sobre talud resultante de la anterior excavación. Se extiende plástico para protección del talud.
* Se adecua acceso a la citada terraza desde la vía existente, para inicio de excavaciones en pilas.
* Se realiza cargue y botada de material sobrante proveniente de las actividades anteriores.



Fotografía 4. PAP3. Chequeo con topografía a la ubicación de las pilas para la construcción del muro de contención. Se revisan niveles para la ejecución de sus excavaciones.



Fotografía 5. PAP3 Se conforma plataforma o terraceo en la zona donde se construirán las pilas a nivel de inicio.



Fotografía 6. PAP 3. Champeado con cemento y arena sobre talud inferior.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S12-2026	Del	07/09/2026	al	13/09/2026

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$	2.216.839.681	21,00%
Avance Financiero Ejecutado	$	62.260.557	0,59%
Anticipo	$	-	0,00%
Facturado	$	97.449.705	0,92%
Potencial de Facturación	$	35.249.148	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$	10.556.379.435
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	**$**	**10.556.379.435**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S12-2026	Del	07/09/2026	al	13/09/2026

SEGUIMIENTO CURVA S

			Atraso >= 5%	Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Linea Base		% Programado	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2026	$ -		0,00%	$ -	0,00%	$ -
S2-2026	$ 105.563.794		1,00%	$ -	0,00%	$ -
S3-2026	$ 211.127.589		2,00%	$ -	0,00%	$ -
S4-2026	$ 316.691.383		3,00%	$ -	0,00%	$ -
S5-2026	$ 527.818.972		5,00%	$ 16.261.010	0,15%	$ -
S6-2026	$ 633.382.766		6,00%	$ 2.705.482	0,03%	$ -
S7-2026	$ 738.946.560		7,00%	$ 5.410.964	0,05%	$ -
S8-2026	$ 844.510.355		8,00%	$ 6.763.705	0,06%	$ -
S9-2026	$ 1.055.637.944		10,00%	$ 3.063.652	0,03%	$ -
S10-2026	$ 1.372.329.327		13,00%	$ 13.286.694	0,13%	$ -
S11-2026	$ 1.900.148.298		18,00%	$ 5.176.062	0,05%	$ -
S12-2026	$ 2.216.839.681		21,00%	$ 9.532.988	0,09%	$ -
S13-2026	$ 2.744.658.653		26,00%		0,00%	$ -
S14-2026	$ 3.061.350.036		29,00%		0,00%	$ -
S15-2026	$ 3.589.169.008		34,00%		0,00%	$ -
S16-2026	$ 4.116.987.980		39,00%		0,00%	$ -
S17-2026	$ 4.539.243.157		43,00%		0,00%	$ -
S18-2026	$ 5.067.062.129		48,00%		0,00%	$ -
S19-2026	$ 5.383.753.512		51,00%		0,00%	$ -
S20-2026	$ 5.700.444.895		54,00%		0,00%	$ -
S21-2026	$ 6.333.827.661		60,00%		0,00%	$ -
S22-2026	$ 6.756.082.838		64,00%		0,00%	$ -
S23-2026	$ 7.283.901.810		69,00%		0,00%	$ -
S24-2026	$ 7.600.593.193		72,00%		0,00%	$ -
S25-2026	$ 7.917.284.576		75,00%		0,00%	$ -
S26-2026	$ 8.233.975.959		78,00%		0,00%	$ -
S27-2026	$ 8.550.667.342		81,00%		0,00%	$ -
S28-2026	$ 8.972.922.520		85,00%		0,00%	$ -
S29-2027	$ 9.289.613.903		88,00%		0,00%	$ -
S30-2027	$ 9.606.305.286		91,00%		0,00%	$ -
S31-2027	$ 9.817.432.875		93,00%		0,00%	$ -
S32-2027	$ 9.922.996.669		94,00%		0,00%	$ -
S33-2027	$ 10.134.124.258		96,00%		0,00%	$ -
S34-2027	$ 10.345.251.846		98,00%		0,00%	$ -
S35-2027	$ 10.450.815.641		99,00%		0,00%	$ -
S36-2027	$ 10.556.379.435		100,00%		0,00%	$ -
S37-2027	$ 10.556.379.435		100,00%		0,00%	$ -

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO DE INTERVENTORÍA

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S12-2026	Del	07/09/2026	al	13/09/2026

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$	416.035.225	27,50%
Avance Financiero Ejecutado	$	32.793.898	2,34%
Anticipo	$	-	
Facturado	$	225.117.503	14,88%
Potencial de Facturación	$	190.917.722	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$	1.512.855.363
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	**$**	**1.512.855.363**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO DE INTERVENTORÍA

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S12-2026	Del	07/09/2026	al	13/09/2025

SEGUIMIENTO CURVA S

			Atraso >= 5%	Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Linea Base		% Programado	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2026	$ -		0,00%	$ 4.916.063	0,35%	
S2-2026	$ 37.821.384		2,50%	$ 13.519.174	0,97%	
S3-2026	$ 75.642.768		5,00%	$ 22.122.286	1,58%	
S4-2026	$ 113.464.152		7,50%	$ 30.725.395	2,20%	
S5-2026	$ 151.285.536		10,00%	$ 39.328.506	2,81%	$ 99.941.916
S6-2026	$ 189.106.920		12,50%	$ 47.364.844	3,38%	
S7-2026	$ 226.928.304		15,00%	$ 34.039.246	2,43%	
S8-2026	$ 264.749.689		17,50%	$ 15.711.561	1,12%	
S9-2026	$ 302.571.073		20,00%	$ 16.840.172	1,20%	
S10-2026	$ 340.392.457		22,50%	$ 31.707.022	2,27%	$ 125.175.587
S11-2026	$ 378.213.841		25,00%	$ 31.993.696	2,29%	
S12-2026	$ 416.035.225		27,50%	$ 32.793.698	2,34%	
S13-2026	$ 453.856.609		30,00%		0,00%	
S14-2026	$ 491.677.993		32,50%		0,00%	
S15-2026	$ 529.499.377		35,00%		0,00%	
S16-2026	$ 567.320.761		37,50%		0,00%	
S17-2026	$ 605.142.145		40,00%		0,00%	
S18-2026	$ 642.963.529		42,50%		0,00%	
S19-2026	$ 680.784.913		45,00%		0,00%	
S20-2026	$ 718.606.297		47,50%		0,00%	
S21-2026	$ 756.427.682		50,00%		0,00%	
S22-2026	$ 794.249.066		52,50%		0,00%	
S23-2026	$ 832.070.450		55,00%		0,00%	
S24-2026	$ 869.891.834		57,50%		0,00%	
S25-2026	$ 907.713.218		60,00%		0,00%	
S26-2026	$ 945.534.602		62,50%		0,00%	
S27-2026	$ 983.355.986		65,00%		0,00%	
S28-2026	$ 1.021.177.370		67,50%		0,00%	
S29-2027	$ 1.058.998.754		70,00%		0,00%	
S30-2027	$ 1.096.820.138		72,50%		0,00%	
S31-2027	$ 1.134.641.522		75,00%		0,00%	
S32-2027	$ 1.172.462.906		77,50%		0,00%	
S33-2027	$ 1.210.284.290		80,00%		0,00%	
S34-2027	$ 1.248.105.674		82,50%		0,00%	
S35-2027	$ 1.285.927.059		85,00%		0,00%	
S36-2027	$ 1.323.748.443		87,50%		0,00%	
S37-2027	$ 1.361.569.827		90,00%		0,00%	
S38-2027	$ 1.399.391.211		92,50%		0,00%	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - EMPLEABILIDAD

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S12-2026	Del	07/09/2026	al	13/09/2026

	Gobernación	Contratista Interventoría	Contratista Obra	Subcontratistas	Total	Incidencia Total
Ingresos	**4**	**7**	**37**	**0**	**48**	**100,0%**
Profesionales	4	5	5	0	**14**	**29,2%**
Tecnólogos	0	2	2	0	**4**	**8,3%**
Operativos	0	0	28	0	**28**	**58,3%**
Administrativos	0	0	2	0	**2**	**4,2%**
Retiros	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**	**4,2%**
Profesionales	0	0	0	0	**0**	
Tecnólogos	0	0	1	0	**1**	**2,1%**
Operativos	0	0	1	0	**1**	**2,1%**
Administrativos	0	0	0	0	**0**	
Activos	**4**	**7**	**28**	**0**	**46**	Incidencia Total
Profesionales	4	5	6	0	**15**	**32,6%**
Tecnólogos	0	2	1	0	**3**	**6,5%**
Operativos	0	0	26	0	**26**	**56,5%**
Administrativos	0	0	2	0	**2**	**4,3%**
Caracterización						
Hombres	2	3	31	0	**36**	**76,6%**
Mujeres	2	4	5	0	**11**	**23,4%**
Primer Empleo	0	0	0	0	**0**	
Discapacitado	0	0	0	0	**0**	
Indígenas	0	0	1	0	**1**	**2,1%**
LGTBI	0	0	0	0	**0**	
Afrodescendiente	0	0	1	0	**1**	**2,1%**
Localización						
De la Subregión	0	1	23	0	**24**	**51,1%**
De Antioquia	3	5	0	0	**8**	**17,0%**
Fuera de Antioquia	1	1	13	0	**15**	**31,9%**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - VARIOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S12-2026	Del	07/09/2026	al	13/09/2026

Informe Ambiental

Actividades en campo
*Recorrido realizado por los puntos de atención prioritaria P.A.P número 2 y 3, con el supervisor del contrato por parte de la secretaría de Infraestructura Física de la gobernación de Antioquia y el contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026, con el objetivo de hacer seguimiento al avance constructivo, al manejo ambiental implementado.
*Verificación de la instalación de la unidades sanitarias móviles en los puntos de atención prioritario número 2 y 3 (dos (2) en cada punto, para el uso del personal de obra.
*recorridos continuos por los puntos de atención prioritaria P.A.P número 2 y 3, con el objetivo de hacer seguimiento al manejo ambiental implementado en cada punto, igualmente en el campamento y brindar el acompañamiento requerido por el contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026.

Actividades Administrativas:
*Participación en el comité de obra número cinco (5), a través del cual se expuso el manejo ambiental implementado hasta el momento en la obra, los compromisos establecidos por el contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026 y el cumplimiento de los mismos.
*Revisión de la correspondecia compartida por el contratista de obra Consorcio Vial Regional 2026, mediante la cual da respuesta a las solicitudes realizadas por la interventoría Consorcio LGI Ituango, relacionada con la implementación de medidas ambientales en obra, la entrega de documentación completa del proveedor de material pétreo y del sitio propuesto para la gestión final de los residuos de construcción y demolición.
*El día ocho (8) de septiembre de 2026 se recibió de parte del Contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026, la información y los anexos requeridos para la elaboración del informe mensual de la interventoría Consorcio LGI Ituango, para posterior entrega a la entidad contratante "secretaría de Infraestructura Física de la gobernación de Antioquia". Al respecto se solicitó al contratista dar cumplimiento con las fechas de entrega establecidas con la interventoría, las cuales corresponden a los viente cinco (25) de cada mes.

REGISTRO FOTOGRÁFICO GESTIÓN AMBIENTAL- ITUANGO



Fotografía 1. Verificación de la instalación de las unidades sanitarias móviles en el P.A.P número 2.



Fotografía 2. Seguimiento a la construcción de las provisionales en el P.A.P número 2.



Fotografía 3. Verificación del ingreso de maquinaria (retroexcavadora) a los P.A.P intervenidos.

INFORME FORESTAL -ITUANGO

Actividades en campo.
*Recorrido realizado por el punto de atención prioritaria P.A.P número 4, con el supervisor del contrato por parte de la secretaría de Infraestructura Física de la gobernación de Antioquia, como entidad contratante y el contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026, con el objetivo de revisar la posibilidad de no intervenir el individuo arbóreo carbonero, allí existente, no obstante, se concluye que para las intervenciones constructivas es necesario intervenirlo. Por lo tanto la entidad contratante solicitará visita ocular por parte de la Corporación Autónoma Regional del centro de Antioquia CORANTIOQUIA, para que como autoridad ambiental, indiquen el procedimiento a seguir.

Actividades Administrativas:
* Se recibió el día doce (12) de septiembre de 2026, por parte del contratista de obra Consorcio Vial Regional 2026, el Oficio No. CVRA-049-2026, mediante el cual da respuesta al Oficio CON-LGI-048- protección y conservación de la flora, de la Interventoría Consorcio LGI Ituango.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - VARIOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S12-2026	Del	07/09/2026	al	13/09/2026

REGISTRO FOTOGRÁFICO GESTIÓN FORESTAL - ITUANGO



Fotografía 1. Revisión de la pertinencia de intervenir árbol carbonero existente en el P.A.P. 4.



Fotografía 2. Seguimiento al estado de la flora existente en punto de atención prioritaria P.A.P. 3.



Fotografía 3. Seguimiento al estado del árbol carbonero existente en el P.A.P numero 4.

INFORME SOCIAL -ITUANGO

* Se realizaron recorridos de obra en PAP 2 y 3 , donde se verifican los soportes de la socialización de cierres temporales, en este caso, volanales.
* Se evidencia la instalación de elementos informativos para el proyecto, lonas de volquetas, imanes para vehículos e identificación del PAC .
* Se realizaron recorridos de campo con el profesional social del contratista donde se verifican las diferentes actividades del área.
*Se requirió al profesional social la programación de la primera reunion del CPC..
*Se requirió Nuevamente al profesional social del contratista la instalación de las piezas informativas (pasacalles) en la zona de obra.
*Selorequiere señalización y/o identificación del buzón de sugerencias N° 2en la empresa de transportes Coonorte en el municipio de Ituango.
*Se verificó el PAC, el cual ya cuenta con respectivo permiso informativo.
+Se revisa la pieza de invitación para reunión del CPC.
*Se verificó la entrega de volantes en PAP 2 Y 3 como estrategia de sensibilización por parte del profesional social para conductores con el contenido "consejos para reducir riesgos mientras conducen" y a los colaboradores de obra y controladoras viales, "estrategias para manejar personas difíciles en el trabajo".
+Se verificó el pasacalle informativo en el PAP 4, el cual fue derribado por fuerte vendaval en la zona, se requiere su instalacion nuevamente y la de los demas elementos .
+Se verificó la instalación de la identificación de los vehículos en obra mediante sus respectivos distintivos.
+Se verificó la instalación de la valla informativa en el sitio acordado con anterioridad.
+Se participó en comité de obra N° 5 donde se dejaron los siguientes compromisos: reunión de inicio en Carolina para 23 de septiembre, instalación de pasacalles para 16, ajustes al PMS para el 16, estrategias para el manejo de peatones, tiempos adecuados para la entrega de insumos para informes, PIPP y acta de entorno para zona de deposito.
+Se realizó la primera reunión con integrantes del CPC donde se expuso los objetivos del mismo, funciones y se realizaron acercamientos para la expansión de la información del proyecto

REGISTRO FOTOGRÁFICO SOCIAL



Fotografía 1. Verificación de PAC con su respectiva identificación



Fotografía 2. Verificacacion de entrega de información con volantes



Fotografía 3. Recorrido de obra con supervisión de la Gobernación de Ant.



Fotografía 4. Participación en comité N° 5.



Fotografía 5. Reunión con CPC.



Fotografía 6. Instalación de valla informativa.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - VARIOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S12-2026	Del	07/09/2026	al	13/09/2026

Informe SST

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS :
Durante la semana, desde el área de SST se realizaron actividades administrativas relacionadas con la verificación de ATS, permisos de trabajo (no críticos) y preoperacionales de los equipos y máquinas utilizados; se realizó verificación de planilla de seguridad social del contratista y se indican observaciones con los IBC, de lo cual se solicitó ajuste de planilla N, se realiza mesa de trabajo con el tecnólogo SST para verificación de documentos del SG-SST (inducciones, entrega de EPP y dotación, ATS, permisos de trabajo e inspecciones) porque se acordó con el equipo del contratista validar información de manera semanal. Se comparte acta de reunión N° 5 para firma y seguimiento de los compromisos establecidos. Adicionalmente, se efectuó seguimiento a las observaciones mediante el grupo de WhatsApp.

Actividades SST operativas

Durante los recorridos de obra realizados en la semana, desde el área de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) se ejecutaron las siguientes actividades:
* Se observan puntos de control vial ordenados y con los elementos necesarios para la actividad.
* Se evidencia instalación de baños portátiles por género en los P.A.P 2; P.A.P 3 y campamento.
* Verificación de los ATS, permisos y preoperacionales por parte de la interventoría.
* Se observa zona de parqueadero de motos y mejora en el acopio de material pétreo en el P.A.P 2 (se solicita señalización)
* Se realiza mesa de trabajo en la oficina de interventoría con el tecnólogo SST para validar información y corte de los anexos del SG-SST semanal.
* Se evidencia la instalación de delimitación preventiva en el frente de trabajo P.A.P 2 y P.A.P 3.
* El contratista instala un punto intermedio en el P.A.P. 2 para garantizar la alineación y continuidad de la línea de vida en las actividades de espacios confinados. Se aclara que, por sus características constructivas, este elemento difiere de los dos puntos inicialmente instalados; el contratista manifiesta que corresponde a un elemento de desviación y no a un punto de anclaje.
* Se observa instalación de señalización de peligro trabajo en alturas y peligro de caída, en los P.A.P 2 y P.A.P 3.
* Se realiza recorrido de obra con participación del equipo de interventoría y supervisión técnica, durante el cual se evidencian actividades de trabajo en alturas y espacios confinados, no realizados de la mejor manera, no se observa control de caídas.
* Se realiza comité de obra en las oficinas de la interventoría, en el cual se revisan los compromisos pendientes y se establecen nuevos compromisos, definiendo responsables y fechas para su respectivo cierre.
* Se realiza recorrido en obra donde se evidencia la señalización y demarcación de las diferentes áreas de trabajo.

OBSERVACIONES SST

* Se indica al contratista que no se autoriza la ejecución de trabajos de alto riesgo, incluyendo espacios confinados y trabajo en alturas, debido a que no se cuenta con la totalidad de los certificados y constancias requeridos, algunos de los cuales no se encuentran registrados en su totalidad en la plataforma del Ministerio del Trabajo. Asimismo, no se evidencia el reentrenamiento vigente del tecnólogo SST.
* No se cuenta con las fichas técnicas, hoja de vida, certificados de calidad, mantenimiento de los EPCC que se van a utilizar.
* No se cuenta con la ficha técnica, hoja de vida, certificado de calidad y certificado de calibración del equipo medidor de gases.
* No se cuenta con el certificado de calidad y/o fabricación, hoja de vida ni etiqueta de identificación de los puntos de anclaje construidos por el contratista en los P.A.P. 2 y P.A.P. 3.
* No se cuenta con ficha técnica, hoja de vida ni registros de mantenimiento de los equipos utilizados (trompo, pulidoras, martillo demoledor, sierra circular, taladro y planta eléctrica, motosierra). Asimismo, se requiere la identificación y rotulación de los equipos.
* No se cuenta con la conformación del COCOLAB.
* No se cuenta con la chaqueta del personal administrativo y no se evidencia la entrega de la segunda dotación al personal que ingresó en el mes de julio, como tampoco se cuenta con dotación para las entregas futuras.
* Se solicita al contratista la implementación del PESV (dentro de esta se tienen observaciones con relación a la póliza de la camioneta y cursos de manejo defensivo).
* No se cuenta con cartelera informativa de SST en los puntos de trabajo ni en la oficina del contratista. Asimismo, persiste la solicitud de mantener instalados y disponibles de manera permanente los elementos de atención de emergencias.
* No se cuenta con señalización de emergencias e informativa en los frentes de trabajo, como tampoco se delimita la zona de trabajo con maquinaria y volquetas.
* Se solicita al contratista la implementación del PMT en el campamento Los Galgos, teniendo en cuenta que este sitio es utilizado para la gestión final de residuos de construcción y demolición, generando ingreso y salida frecuente de volquetas y maquinaria sobre la vía.
* No se evidencia la adecuada instalación de las líneas de vida requeridas para la ejecución segura de las actividades en el frente de trabajo P.A.P. 2. Esta situación fue informada oportunamente al contratista, con el fin de que se implementen las acciones correctivas correspondientes.
* Durante las inspecciones realizadas en obra, se evidenció la ejecución de actividades asociadas a excavaciones (pilas); sin embargo, no fue posible verificar la disponibilidad de los permisos correspondientes para TSA y EC requeridos para la ejecución de estas actividades en el frente de trabajo P.A.P. 2.
* Durante el recorrido de obra y la verificación de las condiciones de seguridad, se evidenció personal operativo expuesto al riesgo de caída a diferente nivel. Adicionalmente, no se evidenció la instalación de los equipos y sistemas de protección requeridos para la ejecución segura de actividades en alturas.

Se ha solicitado al profesional y tecnólogo SST del contratista fortalecer la gestión del área, debido a falencias en la ejecución de las actividades. Los ATS, formatos preoperacionales y permisos de trabajo críticos y no críticos han requerido ajustes conforme a las observaciones de la interventoría, evidenciando desconocimiento de los requisitos aplicables a las labores. Se solicita mejorar la gestión documental, mantener los registros organizados y fortalecer la comunicación con el área técnica, con el fin de conocer oportunamente las actividades programadas para la semana y cada jornada, y garantizar la adecuada planificación de las medidas de SST.

Por parte del equipo de la interventoría, se continúa con el proceso de diseño, implementación y fortalecimiento del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), conforme a los lineamientos establecidos en la normatividad vigente y a las necesidades del proyecto.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - VARIOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S12-2026	Del	07/09/2026	al	13/09/2026

REGISTRO FOTOGRÁFICO SST



Fotografía 1. Socialización de ATS en frente de trabajo P.A.P 2.



Fotografía 2. Entrega de hidratación al personal.



Fotografía 3. Instalación ya adecuación de equipos de atención de emergencias en campamento.



Fotografía 4. Recorrido en obra en conjunto Interventoría, contratista y supervisión técnica de la gobernación.



Fotografía 5. Señalización y delimitación de las áreas de trabajo P.A.P 2.



Fotografía 6. Charla de seguridad al personal de Interventoría.

Informe Jurídico

No se adelantan procesos jurídicos hasta el momento.

Seguimiento a los Riesgos

No se evidencian nuevos riesgos

Seguimiento al Plan de Gerencia

Se encuentra en revision por parte de la interventora, sin embargo apenas se realice las observaciones y ajustes, el contratista debera presentar informe de seguimiento a el mismo, donde la interventoría pueda también hacer seguimiento durante la ejecución del contrato.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	**GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA** SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA**	CONSORCIO LGI

INFORME SEMANAL

No.9

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría Operativa **INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO DE OBRA**
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S13-2026 Del 14/09/2026 al 20/09/2026

	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
Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - INFORMACIÓN CONTRACTUAL

	OBRA	INTERVENTORIA
NUMERO DE CONTRATO	2600111B2860 de 2026	2355111B1412
PROCESO	LICITACIÓN PÚBLICA OBRA PÚBLICA LIC-111B-05-2025	CONCURSO DE MERITOS ABIERTO CON-111B-01-2023
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL "MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDO ORDEN MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE, DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"
CONTRATISTA	**CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026** CONSTRUCIVIL SD SAS (90%) EDETEL SAS (10%)	**CONSORCIO LGI ITUANGO** LINEA GLOBAL INGENIERIA (50%) INGEOCIM SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA (50%)
NIT	902.036.033-0	902061427-4
SUBREGIÓN	NORTE	
MUNICIPIOS IMPACTADOS	SAN JOSE DE LA MONTAÑA -SAN ANDRES DE CUERQUIA - MATANZAS - PESCADERO - ITUANGO PUENTE GABINO - GOMEZ PLATA - EL GUAYABO - CAROLINA DEL PRINCIPE - LA HERRADURA - GUADALUPE	
SUPERVISOR	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	
ESTADO	EJECUCIÓN	EJECUCIÓN
VALOR	$ 10.556.379.435,00	$ 1.512.855.363,00
PLAZO	12 MESES	13 MESES
FECHA DE INICIO	23/06/2026	23/06/2026
FECHA DE FIN	23/06/2027	23/07/2027

	FECHA	VALOR	%	FECHA	VALOR	%
VALOR INICIAL	23/06/2026	$ 10.556.379.435	100,00%	23/06/2026	$ 1.512.855.363	100,00%
ADICIÓN 1						
ADICIÓN 2						
ADICIÓN 3						
ADICIÓN 4						
ADICIÓN 5						
VALOR TOTAL	$	10.556.379.435		$	1.512.855.363	

	FECHA	DIAS	%	FECHA	DIAS	%
PLAZO INICIAL	23/06/2026	365	100,00%	23/06/2026	395	100,00%
AMPLIACIÓN 1						
AMPLIACIÓN 2						
AMPLIACIÓN 3						
AMPLIACIÓN 4						
AMPLIACIÓN 5						
PLAZO TOTAL	365 DIAS			395 DIAS		

	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS
SUSPENSIÓN 1			0			0
SUSPENSIÓN 2			0			0
SUSPENSIÓN 3			0			0
SUSPENSIÓN 4			0			0
SUSPENSIÓN 5			0			0
TOTAL	0			0		

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

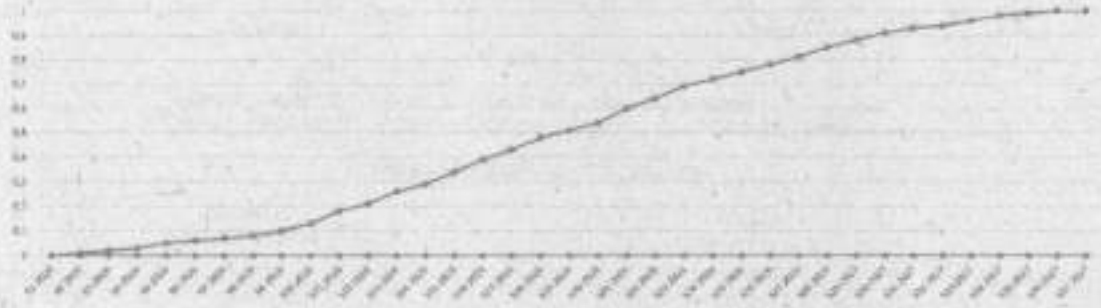
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	50 3-2026	Del	14/09/2026	al	20/09/2026

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

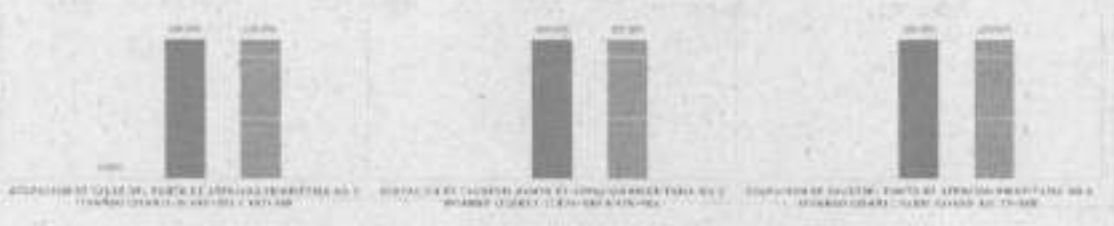
Descripción	Semana	Acumulado
Avance Programado	5.03%	30.80%
Avance Ejecutado	1.88%	2.58%
Desviación	3.15%	33.40%
Desviación (días)	0	
Fin Proyectado	30/06/2027	

CURVA S AVANCE GENERAL









GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	015-2026	De	14/09/2026	al	20/09/2026

AVANCE ACTIVIDADES LICENCIAS Y PERMISOS

ACTIVIDAD	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
PMT del Punto de atencion prioritaria No.2 Ituango (2SAN01-1) KB1+925 y KB2+100	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
PMT del Punto de atencion prioritaria No.3 Ituango (2SAN01-1) K76+140 a K76+406	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
PMT del Punto de atencion prioritaria No.4 Ituango (2SAN01-1) Km 73+630- Km 73+900	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
PMT del Punto de atencion prioritaria Carolina (62AN03-1) Km 43+670 Km 43+824	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%

ACTIVIDAD	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Aprovechamiento Forestal del Punto de atencion prioritaria No.2 Ituango (2SAN01-1) KB1+925 y KB2+100	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
Aprovechamiento Forestal del Punto de atencion prioritaria No.4 Ituango (2SAN01-1) Km 73+630- Km 73+900	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%

ACTIVIDAD	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Ocupacion de cauce del Punto de atencion prioritaria No.2 Ituango (2SAN01-1) KB1+925 y KB2+100	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
Ocupacion de cauce del Punto de atencion prioritaria No.3 Ituango (2SAN01-1) K76+140 a K76+406	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
Ocupacion de cauce del Punto de atencion prioritaria No.4 Ituango (2SAN01-1) Km 73+630- Km 73+900	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%

AVANCE ACTIVIDADES OBRAS

ACTIVIDAD	CANT. CONTRACTUAL/ MOD	CANT. EJECUTADA ACUM.	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Punto de atencion prioritaria No 2 de la vidPartidas a San Jose de la Montaña -San Andres de Cuerquia-Matanzas-Pescadero-Ituango (2SAN01-1) KB1+925 y KB2+100						
PRODUCTO 1. CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DE PAVIMENTO						
Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye retiroido para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva.	$ 46.382.230,00	$ 21.643.839,00	50,00%	83,33%	100,00%	46,67%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadores según necesio y cargue, transporte y disposición final de escombros.	$ 2.140.593,00	$ 782.390,04	30,60%	95,80%	100,00%	64,40%
Transporte de materiales provenientes de la excavación, cortes, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjado)	$ 1.217.845,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 42.783.374,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 35.302.048,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento C.R.L. para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 420-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie y riego inicial con especificaciones	$ 5.805.540,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento rapido C.R.R.-1 (C.R.R-MB) para riego de liga según normas para la construcción de pavimentos de INVIAS 421-22) incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie.	$ 4.600.440,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye: colocación con terminadora, (fresbor), compactación y terminación de bordes. 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.	$ 283.495.706,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjado)	$ 180.269.547,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN MURO DE CONTENCIÓN K 62+080						
Desmonte y limpieza de zonas verdes existentes. Incluye corte y eliminación de todos existentes, cargue, retiro y transporte de material negado resultante. Esta actividad se realizará simultáneamente con la ruceria del afloriolo.	$ 2.036.532,00	$ 2.036.532,00	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	3 CI-2026	Del	14/09/2026	al	20/09/2026	
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$ 1.272.282,00	$ 152.674,00	12,00%	12,00%	100,00%	50,33%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$ 6.712.675,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pilote en concreto Clase C (28 MPa) de diámetro interior 1,20 m. Incluye anillo D=0,15 m en concreto Clase D y excavación	$ 115.863.784,00	$ 763.771,07	0,22%	0,00%	95,00%	94,31%
Concreto Clase F' (14 MPa). Solados de D=0,05 m	$ 1.210.944,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa) para zapatas y vigas de fundación	$ 10.430.343,00	$ -	0,00%	0,00%	26,00%	26,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Barrera de contención tipo New Jersey, sección tipo unidireccional según diseño.	$ 5.832.385,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Fijación epóxica de 1" en perforación de 1 1/8". Incluye perforación, limpieza, aplicación de epóxico e instalación de varilla corrugada de 1". Sora se nele longitud de anclaje. El acero libre está considerado en el costo total de la actividad.	$ 12.699.808,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Concreto Clase C (28 MPa) para zapatas y vigas de fundación	$ 12.336.768,00	$ -	0,00%	0,00%	63,00%	63,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desencofrante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento.	$ 35.221.080,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por los ítem respectivo.	$ 2.901.536,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería de 3", perforada, recubierta con geotextil NT 2500 para filtroestos.	$ 1.301.873,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy= 420 Mpa (Grado 60)	$ 76.941.826,00	$ 39.470.313,00	0,00%	98,00%	99,00%	50,00%
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).	$ 34.286.210,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de expansión).	$ 521.068,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 3: CONTINUACIÓN DE BOX COULVERT						
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$ 4.330.048,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavaciones en roca bajo agua de 0 a 4 m con suña hidráulica. Incluye desembolante, cargue y disposición final del material.	$ 142.415.865,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$ 5.809.625,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de filtros granular para badnes, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 126.031.274,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mortero de protección sobre superficies de excavaciones temporales, en proporción 1:3 (cemento:arena), con espesor promedio de 2 cm, aplicado manualmente con llana o cepillo sobre paredes y fondo de zanja.	$ 680.492,00	$ 440.492,00	100,00%	100,00%	0,00%	-100,00%
Concreto Clase F' (14 MPa). Solados de D=0,05 m	$ 1.297.608,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa inferior	$ 12.377.862,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales	$ 37.855.830,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Cabezas en concreto.	$ 14.909.938,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa) para filtros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desencofrante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta	$ 8.378.512,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Enrocado en piedra pegado incluye concreto f´c=17,5 MPa	$ 4.988.089,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del presente	$ 1.675.628,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por los ítem respectivo.	$ 2.143.185,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con diseño tratado.	$ 631.760,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Numero: 513-2020 | De: 14/09/2020 | al: 20/09/2020

Suministro, transporte e instalación de Geodren plano H=2.0 m	$ 549.382,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 6" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 1.616.860,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 83.683.156,80	$ 41.833.965,00	0,00%	50,00%	100,00%	50,00%
Suministro, transporte y instalación de viga HEA-180 con tratado mecanico en terreno según diseño. Incluye perfil metalico, utilización en sitio, soldadura e tratado	$ 42.980.508,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjamiento).	$ 4.397.757,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjamiento).	$ 28.173.306,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN DE CANAL ESCALONADO Y POCETA(DISIPADORES)						
Excavación para estructuras varias en material común bajo agua. Incluye entibado, mantenimiento. Incluye transporte y disposicion final de los materiales.	$ 7.408.021,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual compactado con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material.	$ 3.669.600,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Canales en concreto	$ 49.516.170,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demas elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 5.086.560,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su item respectivo.	$ 1.500.226,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con carta rocada.	$ 450.670,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocacion de tubería perforada de 6" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 1.271.830,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 12.764.516,00	$ 6.382.304,00	0,00%	50,00%	0,00%	50,00%
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 esponjamiento).	$ 9.130.872,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjamiento).	$ 807.408,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN DE COLCHACRETO						
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su item respectivo.	$ 1.493.140,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Explanación y nivelación del terreno manualmente, bajo cualquier grado de humedad, incluye corte de arbustos y remoción requeridos según planos y/o ordenados por la interventoría. Medido in situ. Incluye cargue y transporte interno	$ 2.254.680,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construcción de Filtro, colchacreto o equivalente, colocado al terreno y entre si según diseño. Incluye suministro de concreto (21 Mpa) para Filtro, colchacreto o equivalente	$ 19.431.264,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de gaviones por vallas de 3.5x2.0x1.0 rotomalla en geotextil de tejido plano. Incluye lleno con material proveniente de la excavación.	$ 19.212.568,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase I (Codigeo con concreto clase C- 28 MPa y Piedra de 2" a 4")	$ 14.149.786,80	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN DE FILTRO FRANCÉS						
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 1.691.802,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual compactado con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material	$ 936.840,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno con Material filtrante 1 1/2". Incluye suministro y colocación. El transporte se pagará por su respectivo item.	$ 4.447.477,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su item respectivo	$ 3.923.868,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	8	13-2020	Del	14/08/2020	al	20/08/2020	

Suministro, transporte y colocación de tubería polimelia de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 2.780.715,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, canales, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 20% de esponjado).	$ 3.336.874,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 20% de esponjado).	$ 7.784.529,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DE CUNETA						
Concreto Clase D (21 MPa). Cunetas.	$ 1.934.817,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 1.058.104,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 13.677,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 20% de esponjado).	$ 2.343.585,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 8. CONSTRUCCIÓN DEL CANAL CUNETA						
Excavación manual en material común. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 464.406,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase D (28 MPa). Canales en concreto.	$ 3.301.279,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 913.495,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, canales, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 20% de esponjado).	$ 1.168.256,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Punto de Atención Prioritaria No 5 de la vía Partidas a San Jose de la Montaña -San Andres de Cuerquia-Matasanos-Pescadero-Ituango (2SAM15-1), ubicado entre el K76+140 a K78+606						
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO						
Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva.	$ 48.982.218,00	$ 22.998.597,00	50,80%	99,67%	160,00%	47,13%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según trazada y cargue, transporte y disposición final de escombros.	$ 1.589.769,00	$ -	0,00%	0,00%	160,00%	100,00%
Excavación sin clasificar de la explanación, canales y préstamos. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 27.296.079,00	$ 19.019.865,00	40,83%	98,01%	25,00%	48,01%
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 conformación del material.	$ 4.040.674,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95% de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 72.929.664,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 55.730.087,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo rodadura MDC-19 que cumple con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye: colocación con terminadora finisher, compactación y terminación de bordes. 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.	$ 416.588.183,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento CRL, para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 420-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento, incluye escarificación de superficie y riego inicial con cemento.	$ 8.259.244,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento rápido C.R.R-1 (C.R.R-60) para riego de liga según normas para la construcción de pavimentos de INVIAS 421-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye escarificación de superficie.	$ 7.321.384,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	513-2025	Del	14/09/2025	al	20/09/2025

Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cortes, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjamiento).	$	12.062.666,80	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
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 esponjamiento).	$	205.791.679,60	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DEL MURO DE CONTENCION KM 74+350							
Excavación para estructuras varias en material comun en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	16.403.811,00	$ -	0,00%	0,00%	43,00%	43,00%
Excavación en material comun en cualquier condición de humedad para pilas D=2 m, diametro interno 1.3 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diametro total de excavación 1.5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	16.117.125,00	$ 1.141.362,45	0,00%	7,08%	0,00%	-7,08%
Excavación en material comun en cualquier condición de humedad para pilas 2-4 m, diametro interno 1.3 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diametro total de excavación 1.5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	19.330.325,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material comun en cualquier condición de humedad para pilas 4-6 m, diametro interno 1.3 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diametro total de excavación 1.5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	19.901.575,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material comun en cualquier condición de humedad para pilas 6-8 m, diametro interno 1.3 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diametro total de excavación 1.5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	21.908.650,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material comun en cualquier condición de humedad para pilas 8-10 m, diametro interno 1.3 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diametro total de excavación 1.5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	5.492.788,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$	13.170.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cortes, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjamiento).	$	18.359.197,60	$ -	0,00%	0,00%	90,00%	90,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, estribos, aletas y anillos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, deshidratante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	113.836.800,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pila-pilote-caisson en concreto Clase C (35 MPa) fundido en sitio	$	75.466.308,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	$	940.904,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obra en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento segun especificaciones del proveedor.	$	3.574.696,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotrex planar N=2.0 m	$	12.617.046,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería de 3", perforada, recubierta con geotextil, NT 2000 para filtraderos	$	349.283,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno con material sin clasificado de río para filtro Geodren. Incluye suministro, transporte y colocación	$	1.344.727,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de tubería perforada 160 mm	$	514.945,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	195.770.352,00	$ 96.365.196,00	0,00%	50,00%	0,00%	-50,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjamiento).	$	78.356.636,80	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	5/13-2020	Del	14/06/2020	al	20/06/2020

PRODUCTO 3. ESTABILIZACIÓN DE TALUD INFERIOR							
Desmonte y limpieza de zonas verdes sobrantes, incluye corte y disgregado de vetas existentes, cargue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se realizará simultáneamente con la ficoría de arboles.	$	58.107.140,00	$ 6.834.200,87	7,31%	12,19%	0,00%	-12,19%
Protección vegetal de taludes con tierra orgánica y semillas	$	61.529.405,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y siembra de Pasto Vetiver	$	93.368.275,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro e instalación de roseta para control de erosión TRM 500 y sus respectivos anclajes de fijación	$	154.873.449,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de malla triple torsión revestida en PVC, incluye instalación de la malla y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad, anclajes y pernos se pagaran en su ítem respectivo.	$	237.872.435,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de perno helicoidal en anclaje pasivo, incluye fluido de perforación y mortero de relleno.	$	975.238.774,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN DEL BOX COALVIRET K7A+560							
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	20.945.467,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno estructural compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor resultado. No incluye transporte.	$	4.168.375,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$	424.094,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.5'm	$	1.287.929,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales	$	37.850.930,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa inferior	$	12.377.882,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Enrocado en pecho pegado	$	2.191.540,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor.	$	2.782.758,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$	2.783.784,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$	151.492,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geocheln planar H=2.0 m	$	13.274.868,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye las accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$	1.000.021,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	36.976.867,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de viga HEA 160 con tratado enterrado en terreno según diseño. Incluye perfil metálico, atracción en sitio, soldadura y Mercado.	$	83.050.654,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjamiento).	$	24.332.511,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, protectores para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjamiento).	$	37.080.500,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN CANAL ESCALONADO K7A+590							
Suministro, transporte y colocación de Defensa metálica Galvanizada en Caliente incluye concreto para empotramiento de postes.	$	32.437.765,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Pintura de señal vertical. Incluye transporte y disposición final (incluye señales SI-05, SI-06 y postes de referenciación H4 en concreto)	$	4.876.875,01	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación con pintura acrílica en tío reflectorizada con microesferas de vidrio para línea de demarcación en pavimento	$	3.443.200,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tachas reflectivas en la superficie del pavimento	$	957.272,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE FRANCO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 013-2020 | Del: 14/09/2020 | al: 20/09/2020

Suministro, transporte e instalación de señal vertical 60x60 en lámina galvanizada cal 16, reflectivo tipo IV, estructura metálica tipo pedestal compuesta por un poral en ángulo de 2"x2"x1/4" y base en ángulo de 2"x2"x1/8".	$	1.742.760,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e instalación de panel (tablero) de altura y ancho variable en lámina calibre 20, material reflectivo tipo XI y bnds, incluye estructura de soporte, omillos, tuercas y demás elementos para su correcta instalación.	$	772.361,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Sección final para defensa vial.	$	12.715.749,00	$ -	0,00%	0,00%	11,00%	11,00%
Suministro, transporte e instalación de Captafaros para defensas vial.	$	1.946.892,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e instalación de señal vertical poste de referencia (SI-04) en lámina galvanizada calibre 16, reflectivo tipo XI, estructura metálica tipo pedestal compuesto por un poral en tubería de 2", espesor 2 mm, doble tablero.	$	158.370.210,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de señal vertical SP 75 Delineador de curva incluye fijación en ángulo de 2x1/4" y concreto de 2000 psi para empotrar	$	7.034.915,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte y aplicación de pintura acrílica en tres reflectorizada con microesferas de vidrio para resaltos, zonas escolares y otras áreas. Incluye tiraje, pictogramas y todo lo necesario para su correcta instalación.	$	24.726.870,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA KM+000							
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	21.763.644,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte	$	2.060.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación y compactación de subbase granular para cimentación de tubería y lleno de zanjas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	359.364,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Tubería PVC Alcantarillado pared interior lisa y exterior corrugada o equivalente unión mecánica de 30"	$	10.715.341,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, aleteros, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desencofrante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	17.537.491,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	19.626.466,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjamiento).	$	10.553.495,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, pretalamca para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjamiento)	$	54.325.139,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DE CUNETA-FILTRO							
Excavación para estructuras varias en material común en seco sin entibado incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	2.594.340,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Concreto Clase D (21 MPa), Cunetas	$	76.105.992,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación y compactación de subbase granular para cimentación de tubería y lleno de zanjas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	3.280.928,00	$ -	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
Suministro y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con piedra triturada. No incluye transporte.	$	6.199.225,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y lleno, los cuales se pagan por su ítem respectivo	$	4.917.164,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 0 0-2020 Del: 14/09/2020 al: 20/09/2020

Suministro, transporte e instalación de tubería perforada 900 mm	$ 4.998.999,00	$ -	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
Suministro, transporte y colocación de Malla Electrosoldada 15x15cm Diámetro 4.0mm (XX-084)	$ 9.998.998,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$ 21.683.463,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, prestamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión).	$ 4.502.832,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 8: CONSTRUCCIÓN DE COLCHACRITO						
Excavación manual en material común. Incluye cargue, transporte y disposición final del material adecuado.	$ 48.883,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Explanación y nivelación del terreno manualmente, bajo cualquier grado de humedad, incluye corte de taludes y terminación requerimos según planos y/o definidos por la interventoría. Medido in situ, incluye cargue y transporte interno.	$ 939.490,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 1.088.878,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de geotextiles por rollos de 3.5x2.4x1.0 elaborados en geotextil de rejilla para lo. Incluye llenos con material proveniente de la excavación.	$ 1.200.998,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construcción de Filtrocreto, colchacreto o equivalente, anclado al terreno y sobre la según diseño. Incluye suministro de concreto (21 Mpa) para Filtrocreto, colchacreto o equivalente.	$ 8.029.450,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Punto de Atencion Prioritaria No 4 en la vía Portillo a San Jose de la Montaña -San Andres de Cuerquia Municipio Peuadero Ituango (2SAN13- L) Km 73+630- Km 73+900						
PRODUCTO 1: CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DE PAVIMENTO						
Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva	$ 40.982.230,00	$ 6.763.709,00	4,67%	16,67%	35,00%	13,33%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según trazado y cargue, transporte y disposición final de escombros	$ 40.928.804,00	$ 153.407,68	0,00%	1,86%	55,00%	33,14%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, prestamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión).	$ 20.960.443,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo de Proctor modificado.	$ 68.123.218,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 58.735.533,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento CR-1, para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 425-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie y riego realizó con motobomba.	$ 9.378.180,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento rápido C.R.R.-1 (C.R.R-60) para riego de liga según normas para la construcción de pavimentos de INVIAS 421-22. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de superficie.	$ 7.431.480,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC -19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye nivelación con terminadora (finisher), compactación y terminación de bordes. 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.	$ 425.258.910,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$ 291.100.680,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	6	01/2026	De:	14/05/2026	A:	20/05/2026

PRODUCTO 2. CONTRUCCIÓN DE MUROS DE CONTENCIÓN							
Descapote a maquina del terreno natural hasta 30 cm. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	4.390.368,00	$ 4.390.368,00	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición	$	4.866.034,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas (no mixtas) hasta 30 cm de diámetro^3, fuertemente fracturadas que, debido a su buena cementación o alta consolidación, no es posible su división mecánica en la excavación. Incluye transporte, botada y disposición final de los materiales	$	116.832.544,00	$ 9.537.456,00	8,00%	8,16%	0,00%	-8,16%
Lleno manual compactado con material proveniente de la excavación. Éste obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material.	$	24.474.360,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pilote en concreto de 28 MPA vaciado en Sitio de diámetro 1,0 m. Incluye Camisa metálica recuperable, excavación y transporte y disposición final de material sobrante. El acero se pagará en su respectivo ítem.	$	107.308.840,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotrim planar H=1,0 m	$	29.076.150,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados se E=0,05 m	$	1.382.212,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase D (21 MPa). Bermas de contención tipo New Jersey, sección tipo y/o dimensiones según diseño.	$	23.582.843,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de perno helicoidal de anclaje pasivo. Incluye fluido de perforación y mortero de relleno.	$	18.674.184,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Dado de anclaje de cualquier dimensión. Incluye Suministro, transporte y colocación. El refuerzo se pagará en su ítem respectivo.	$	556.080,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Estribos, vigas cabezales y vigas de anclaje. Incluye suministro, transporte, colocación, formaleta, obra falsa para puentes y demás elementos necesarios para su correcta ejecución.	$	349.851.492,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa) para zapatas y vigas de fundación	$	176.212.257,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado	$	2.757.250,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, dispositivos, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldurante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	240.411.200,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería de 2", perforada, recubierta con geotextil NT 2000 para filtrantería.	$	3.267.852,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base granular para trochas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado.	$	92.459.369,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	538.907.606,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Transporte de nuevamas de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compactado (incluye 30% de esponjamiento).	$	130.159.625,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, pilotaines para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compactado (incluye 30% de esponjamiento).	$	121.573.625,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 3. CONTRUCCIÓN BOX CULVERT MAYOR Km 73+883							
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición	$	10.802.350,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%
Descapote a maquina del terreno natural hasta 30 cm. Incluye cargante y disposición final de los materiales.	$	9.418.600,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas (no mixtas) hasta 30 cm de diámetro^3, fuertemente fracturadas que, debido a su buena cementación o alta consolidación, no es posible su división mecánica en la excavación. Incluye transporte, botada y disposición final de los materiales	$	32.638.016,00	$ -	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	5/13-2026	Del	14/09/2026	al	20/09/2026

Lleno manual compactado con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. Incluye nivelación, acarreo interno y compactación del material.	$ 2.662.680,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98% de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 18.077.591,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0,05 m	$ 4.042.745,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa), Box Culvert - Losa superior y muros laterales	$ 106.040.860,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa), Canales en concreto.	$ 16.151.242,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa) para Muros, disipadores, aletas y cortinas. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 9.236.570,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de EMEA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de oring y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor.	$ 1.875.820,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$ 1.202.320,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil MT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem específico.	$ 60.844,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 1.622.017,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Gaviones (base H=2.0 m	$ 13.576.976,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 65.016.960,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de viga HEA-160 con tirafondo mecánico cm, tramos según diseño. Incluye perfil metálico, ubicación en sitio, instalación y pintado.	$ 42.596.508,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$ 30.166.561,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, canales, prismáticos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto. (Incluye 30% de expansión).	$ 37.080.481,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4.CONSTRUCCIÓN BOX CULVERT MÍNIMO Box 7X4X15						
Descapote a máquina del terreno natural hasta 30 cm. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 436.620,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas de rocas hasta 30 cm de diámetro", fracturadas fallosidas que, debido a su buena consolidación o alta consolidación, no es posible su división mecánica en la excavación. Incluye transporte, botada y disposición final de los materiales	$ 21.806.815,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual compactado con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. Incluye nivelación, acarreo interno y compactación del material.	$ 2.573.129,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98% de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 13.584.119,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0,05 m	$ 3.936.696,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa), Box Culvert - Losa superior y muros laterales	$ 74.449.799,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa), Canales en concreto.	$ 20.100.968,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa) para Muros, disipadores, aletas y cortinas. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 9.236.570,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITÚANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana 513-2020 Del 14/06/2020 al 20/06/2020

Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y fundamento según especificaciones del proveedor	$ 2.010.744,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocacion de material filtrante para construccion de filtros de 3" a 3" con canto rodado.	$ 2.204.350,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 214.316,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 1.070.047,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotrén planar H=2.0 m	$ 25.244.440,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 60.666.136,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de viga HEA-160 con tratado mecanico con terreno según diseño. Incluye perfil metalico, ubicación en obra, eliminación e tratado.	$ 7.096.456,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$ 24.918.377,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$ 22.290.361,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5.CONSTRUCCIÓN CUNETA						
Excavación manual en material común. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 1.741.860,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase D (21 MPa). Cunetas.	$ 57.581.473,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Material granular de 12 a 25 mm para filtro, cimentaciones o camas de tuberías. Incluye transporte interno, Suministro, transporte e instalación de y todo lo necesario para su correcta instalación.	$ 2.792.306,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 1.866.329,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cárcelas, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión)	$ 3.743.807,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN FILTRO						
Excavación manual en material común. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 1.741.860,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 5.934.960,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocacion de material filtrante para construccion de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$ 8.110.866,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 6.671.856,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$ 15.830.430,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cárcelas, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión).	$ 3.743.807,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	513-2024	De	14/08/2024	al	20/08/2024

PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DEL CANAL CPD						
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas en rocas, tales 30 cm de diámetro", fuertemente fisuradas que, debido a su buena cementación o alta consolidación, no es posible su disgión mecánica en la excavación. Incluye transporte, botada y disposición final de los materiales	$ 1.732.952,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 90%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte	$ 1.377.600,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disgüeras, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 14.972.070,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 5.762.259,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjo)	$ 7.034.910,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 6. ESTABILIZACION DE TALUD INFERIOR						
Desmonte y limpieza de zonas verdes asiderales. Incluye corte y eliminación de arbos existentes, cargue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Este actividad se realizará simultáneamente con la inserta de arboles.	$ 37.445.344,00	$ -	0,00%	0,00%	40,00%	40,00%
Suministro, transporte y siembra de Pasto Vetiver	$ 45.871.980,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Protección vegetal de taludes con tierra orgánica y semillas	$ 89.880.856,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro e instalación de manto para control de erosión TRM 5Ml y sus respectivos anclajes de fijación	$ 75.757.824,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de malla tipo tejido recubierta en PVC, incluye instalación de la malla y todo lo necesario para la correcta operación de la actividad, anclajes y pernos se pagaran en su ítem respectivo	$ 116.257.570,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de perno helicoidal de anclaje pasivo. Incluye Kvida de perforación y cambeo de relleno	$ 1.827.241,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Punto de Atención Prioritaria de la vía Puente Gabino-Barro Plata-El Guayabo-Carolina del Príncipe-La Herradura-Partidas de Guadalupe-Guadalupe (No incluye tramo urbano de Barro Plata) 4GAN21-1. Km 41+870-Km 51+934						
PRODUCTO 5. CONSTRUCCION DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO						
Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva.	$ 40.582.230,00	$ -	0,00%	0,00%	67,00%	67,00%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según hacerlo y cargue, transporte y disposición final en escombrera	$ 8.860.946,00	$ -	0,00%	0,00%	65,00%	65,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98% de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 10.377.361,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye: colocación con terminadora (finisher), compactación y terminación de bordes. 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.	$ 53.365.824,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento C.R.L. para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 420-23. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye incorporación de superficie y regado inicial con cenizas/gravilla.	$ 1.807.868,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjo)	$ 10.550.934,00	$ -	0,00%	0,00%	80,00%	80,00%
PRODUCTO 3. CONSTRUCCIÓN DEL MURO DE CONTENCION Km 42+908						
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 17.071.940,00	$ -	0,00%	0,00%	65,00%	65,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas D:2 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto en f'c= 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$ 80.389.072,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 5/01-2026 | Del: 14/09/2026 | al: 20/09/2026

Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 3-4 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$	32.151.348,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 4-5 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$	34.579.338,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 5-6 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$	36.256.136,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 6-9 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$	58.656.376,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 10_12 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$	41.288.151,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 12-13 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$	44.198.016,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 14-15 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$	23.807.254,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95% de la obtenida en el ensayo del Proctor Modificado. No incluye transporte.	$	20.288.125,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$	42.403.680,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento.	$	191.780.380,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pila-pilote-columna en concreto Clase C (28 MPa) fundido en sitio	$	375.172.280,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa) Solados de 0=0.05 m	$	2.595.894,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proyecto	$	8.920.384,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geodren planar H=2.0 m	$	8.086.962,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería de 2", perforada, recubierta con geotextil NT 2500 para filtrodrenes.	$	294.924,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno con material no clasificado de río para filtro Geodren. Incluye suministro, transporte y colocación	$	9.947.929,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de tubería perforada 100 mm	$	2.399.197,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60).	$	299.609.225,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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).	$	54.520.940,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 3: ESTABILIZACIÓN DE TALUD							
Desmonte y limpieza de zonas verdes cobertura. Incluye corte y conservación de varios existentes, cargue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se realizará simultáneamente con la rocería de arbustos.	$	58.709.360,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construcción de drenes horizontales según diseño. Incluye perforación en suelo con fragmentos rocosos meteorizados por medio de sistemas electromecánicos en un diámetro de 3", el suministro, transporte y colocación de tubería PVC ranurada de 65 mm perforada o ranurada, anillos, geotextil NT1600 y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad.	$	40.359.360,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Revegetalización de taludes con agarrado de tipo con Brachiaria decumbens para sembrar en sitios con alturas hasta 2.000 msnm	$	57.753.076,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y siembra de Pasto Vetiver	$	43.191.675,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construcción de trinchos en madera	$	23.849.475,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 513-2025 Del: 14/09/2025 al: 20/09/2025

Llenro manual 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.	$	2.950.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN CANAL (CPE)							
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	1.652.486,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Llenro manual 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.	$	777.920,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de tubería PVC 1 1/2" para Lloraderos en estructuras.	$	338.688,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 3/8" sin canto rodado. No incluye transporte.	$	540.130,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase H (Ciclópeo con concreto clase D - 21 MPa y Piedra de 3" a 4")	$	686.475,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabados a la vista, drenicolchon, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento.	$	20.509.920,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	7.515.776,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjado).	$	459.774,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjado).	$	3.749.214,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA							
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$	2.332.511,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Retiro de tubería existente de 24", sin excavación	$	312.960,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	947.969,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Llenro manual 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.	$	1.077.120,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación y compactación de subbase granular para cimentación de tubería y lleno de zanjas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensaye del Proctor modificado.	$	339.304,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Tubería PVC Alcantarillado pared interior lisa y exterior corrugada o equivalente unión mecánica de 30"	$	21.202.410,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabados a la vista, drenicolchon, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento.	$	17.090.850,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	19.629.469,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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 esponjado).	$	5.526.708,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjado).	$	1.212.861,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	01/2026	De	1/01/2026	al	7/01/2026

SEGUIMIENTO CURVA S

GENERAL			
Atraso >= 5%	Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Avance Programado Linea Base	Avance Programado Reprogramación	Avance Ejecutado
01-2026	0,00%		0,00%
02-2026	1,00%		0,00%
03-2026	2,00%		0,00%
04-2026	3,00%		0,00%
05-2026	5,00%		0,10%
06-2026	6,00%		0,32%
07-2026	7,00%		0,65%
08-2026	8,00%		0,96%
09-2026	10,00%		0,81%
010-2026	13,00%		0,13%
011-2026	16,00%		0,05%
012-2026	21,00%		0,00%
013-2026	26,00%		1,30%
014-2026	29,00%		0,00%
015-2026	34,00%		0,00%
016-2026	39,00%		0,00%
017-2026	43,00%		0,00%
018-2026	49,00%		0,00%
019-2026	51,00%		0,00%
020-2026	54,00%		0,00%
021-2026	60,00%		0,00%
022-2026	64,00%		0,00%
023-2026	69,00%		0,00%
024-2026	72,00%		0,00%
025-2026	75,00%		0,00%
026-2026	78,00%		0,00%
027-2026	81,00%		0,00%
028-2026	85,00%		0,00%
029-2027	88,00%		0,00%
030-2027	91,00%		0,00%
031-2027	93,00%		0,00%
032-2027	94,00%		0,00%
033-2027	96,00%		0,00%
034-2027	98,00%		0,00%
035-2027	99,00%		0,00%
036-2027	100,00%		0,00%
037-2027	100,00%		0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: S13-2026 Del: 14/09/2026 al: 20/09/2026

Observaciones Generales

* Durante la presente semana, se realizó mesa de trabajo entre el Contratista de obra, Interventoría y la empresa diseñadora de los frentes de Ituango (ENCIVILES), con el objeto de esclarecer ciertas inquietudes relacionadas con la aplicación de los diseños en los distintos PAPs del proyecto, pero principalmente, analizando una probable variación del alineamiento del muro de contención cimentado en pilas del PAP3, con el fin de evitar la intervención de la pata del talud en una longitud aproximada de 20,00m., justo al frente de dicho muro en la curva de la salida, ya que es demasiado rocoso, bastante vertical y demasiado alto. Esta condición y la de la topografía actual, obligaría a la creación de 3 nuevas pilas y la prolongación del muro diseñado en unos 10m. aproximadamente. Se solicita al constructor presentar la topografía actual para el análisis y poder efectuar así, el respectivo diseño si es del caso. En dicha reunión se despejaron otras dudas o inquietudes presentadas en los PAP2 y PAP4.

* En la presente semana, se suministro el acero de refuerzo para las obras del PAP2 y para las pilas y viga cabecal del muro del PAP3.

Actividades Permisos y Licencias

Descripción de las Actividades Ejecutadas esta Semana

ACTIVIDADES SEMANALES TECNICAS

PAP2:

* Se localiza con topografía el canal escalonado y los demás elementos estructurales diseñados en el talud inferior.
* Continúa la excavación y emillado en concreto de 21 MPa., de las 3 pilas diseñadas en el diseño. la No1. alcanza 2,00m. de profundidad, La No. 2., 2,00m. y la No.3. 4,00m. Se realiza retiro de material sobrante proveniente de estas excavaciones.



Fotografía 1. PAP2. Excavación talúd interno en pila 3. 4.0 a 5,0m.



Fotografía 2. PAP2. Vaciado de emilce en pila 3.



Fotografía 3. PAP 2. Suministro de acero de refuerzo para las obras del PAP2

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: S13-2026 Del: 14/09/2026 al: 20/09/2026

ACTIVIDADES SEMANALES TECNICAS
PAP 3:

* Se chequea con topografía la ubicación de las pilas para la construcción del muro de contención. Igualmente se revisan niveles para la ejecución del inicio de sus excavaciones.
* Se realiza levantamiento topográfico del talud inferior condición actual. Se levantan secciones topográficas para enviar a diseñadores.
* Se extiende plástico para protección del talud inferior.
* Se inicia la excavación de las pilas No. 2 y No. 4, la No. 2, alcanza 1,80m. de profundidad, se anilla y se efectuá el vaciado en concreto de 21 MPa.
* Se realiza retiro de material sobrante proveniente de las excavaciones.



Fotografía 4. PAP3. Anillado primer tramo pila 2.



Fotografía 5. PAP3 anillo en concreto primer tramo pila 2 plástico en talud.



Fotografía 6. PAP 3. zona de acopio de material pétreo y equipo para concretos.

ACTIVIDADES SEMANALES TECNICAS
PAP 4:

* Se efectúa la localización y replanteo de la vía y de las diferentes estructuras del proyecto en ésta PAP. Se encuentra que existen muros diseñados donde hay muros existentes y otros no diseñados en sitios de pérdida de banca.
* Se inicia la adecuación de las zonas para almacenamiento provisional de materiales y herramientas y/o áreas destinadas para almacenamiento de cemento y acero de refuerzo. Estas actividades se realizan en la margen izquierda de la vía, abscisa Km73+700.
* Se inicia desmonte y limpieza en sitios de muros a intervenir, se hacen algunas explanaciones en las márgenes de la v.a.
* Se inicia la demolición del pavimento y las excavaciones en el sitio donde se marca el muro de contención cimentado en pilas. Km73+643 a K73+662. Se encuentra muro de contención existente en concreto ciclópeo, sus dimensiones aproximadas:..... 15,00m de longitud x 2,00m. de ancho x 3,00m. de altura. Se encuentra en el mismo alineamiento de las pilas.
* Se carga y se bota en volqueta el material sobrante proveniente de las excavaciones, desmontes y explanaciones.



Fotografía 1. PAP4. Explanaciones para adecuacion de instalaciones provisionales y acopio de materiales.



Fotografía 2. PAP4. Excavación para muro en pilas. Abscisa Km73+643 a Km73+662.



Fotografía 3. PAP 4. Demolición de pavimento y Excavacion para muro en pilas. Abscisa Km73+643 a Km73+662.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S13-2026	Del	14/09/2026	al	20/09/2026

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$	2.744.658.653	26,00%
Avance Financiero Ejecutado	$	272.270.451	1,99%
Anticipo	$	-	0,00%
Facturado	$	97.449.705	0,92%
Potencial de Facturación	-$	174.820.746	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$	10.556.379.435
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	**$**	**10.556.379.435**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S13-2026	Del	14/09/2026	al	20/09/2026

SEGUIMIENTO CURVA S

			Atraso >= 5%	Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Linea Base		% Programado	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2026	$ -		0,00%	$ -	0,00%	$ -
S2-2026	$ 106.563.794		1,00%	$ -	0,00%	$ -
S3-2026	$ 211.127.589		2,00%	$ -	0,00%	$ -
S4-2026	$ 316.691.383		3,00%	$ -	0,00%	$ -
S5-2026	$ 527.818.972		5,00%	$ 16.261.010	0,15%	$ -
S6-2026	$ 633.382.766		6,00%	$ 2.705.482	0,03%	$ -
S7-2026	$ 738.946.560		7,00%	$ 5.410.964	0,05%	$ -
S8-2026	$ 844.510.355		8,00%	$ 6.763.705	0,06%	$ -
S9-2026	$ 1.055.637.944		10,00%	$ 3.063.652	0,03%	$ -
S10-2026	$ 1.372.329.327		13,00%	$ 13.286.694	0,13%	$ -
S11-2026	$ 1.900.148.298		18,00%	$ 5.176.082	0,05%	$ -
S12-2026	$ 2.216.839.681		21,00%	$ 9.532.968	0,09%	$ -
S13-2026	$ 2.744.658.653		26,00%	$ 210.089.894	1,99%	$ -
S14-2026	$ 3.061.350.036		29,00%		0,00%	$ -
S15-2026	$ 3.589.169.008		34,00%		0,00%	$ -
S16-2026	$ 4.116.987.980		39,00%		0,00%	$ -
S17-2026	$ 4.539.243.157		43,00%		0,00%	$ -
S18-2026	$ 5.067.062.129		48,00%		0,00%	$ -
S19-2026	$ 5.383.753.512		51,00%		0,00%	$ -
S20-2026	$ 5.700.444.895		54,00%		0,00%	$ -
S21-2026	$ 6.333.827.661		60,00%		0,00%	$ -
S22-2026	$ 6.756.082.838		64,00%		0,00%	$ -
S23-2026	$ 7.283.901.810		69,00%		0,00%	$ -
S24-2026	$ 7.600.593.193		72,00%		0,00%	$ -
S25-2026	$ 7.917.284.576		75,00%		0,00%	$ -
S26-2026	$ 8.233.975.959		78,00%		0,00%	$ -
S27-2026	$ 8.550.667.342		81,00%		0,00%	$ -
S28-2026	$ 8.972.922.520		85,00%		0,00%	$ -
S29-2027	$ 9.289.613.903		88,00%		0,00%	$ -
S30-2027	$ 9.606.305.286		91,00%		0,00%	$ -
S31-2027	$ 9.817.432.875		93,00%		0,00%	$ -
S32-2027	$ 9.922.996.669		94,00%		0,00%	$ -
S33-2027	$ 10.134.124.258		96,00%		0,00%	$ -
S34-2027	$ 10.345.251.846		98,00%		0,00%	$ -
S35-2027	$ 10.450.815.641		99,00%		0,00%	$ -
S36-2027	$ 10.556.379.435		100,00%		0,00%	$ -
S37-2027	$ 10.556.379.435		100,00%		0,00%	$ -

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría Operativa **INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO DE INTERVENTORÍA**

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S13-2026	Del	14/09/2026	al	20/09/2026

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$	453.856.609	30,00%
Avance Financiero Ejecutado	$	42.534.844	3,04%
Anticipo	$	-	
Facturado	$	225.117.503	14,88%
Potencial de Facturación	$	228.739.106	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$	1.512.855.363
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	**$**	**1.512.855.363**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO DE INTERVENTORÍA

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S13-2026	Del	14/09/2026	al	20/09/2026

SEGUIMIENTO CURVA S

			Atraso >= 5%	Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Linea Base		% Programado	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2026	$ -		0,00%	$ 4.916.063	0,35%	
S2-2026	$ 37.821.384		2,50%	$ 13.519.174	0,97%	
S3-2026	$ 75.642.768		5,00%	$ 22.122.285	1,58%	
S4-2026	$ 113.464.152		7,50%	$ 30.725.395	2,20%	
S5-2026	$ 151.285.536		10,00%	$ 39.328.506	2,81%	$ 99.941.916
S6-2026	$ 189.106.920		12,50%	$ 47.364.844	3,38%	
S7-2026	$ 226.928.304		15,00%	$ 34.039.246	2,43%	
S8-2026	$ 264.749.689		17,50%	$ 15.711.561	1,12%	
S9-2026	$ 302.571.073		20,00%	$ 16.840.172	1,20%	
S10-2026	$ 340.392.457		22,50%	$ 31.797.022	2,27%	$ 125.175.587
S11-2026	$ 378.213.841		25,00%	$ 31.993.898	2,29%	
S12-2026	$ 416.035.225		27,50%	$ 32.793.898	2,34%	
S13-2026	$ 453.856.609		30,06%	$ 42.534.844	3,04%	
S14-2026	$ 491.677.993		32,50%		0,00%	
S15-2026	$ 529.499.377		35,06%		0,00%	
S16-2026	$ 567.320.761		37,50%		0,00%	
S17-2026	$ 605.142.145		40,06%		0,00%	
S18-2026	$ 642.963.529		42,50%		0,00%	
S19-2026	$ 680.784.913		45,06%		0,00%	
S20-2026	$ 718.606.297		47,50%		0,00%	
S21-2026	$ 756.427.682		50,06%		0,00%	
S22-2026	$ 794.249.066		52,50%		0,00%	
S23-2026	$ 832.070.450		55,06%		0,00%	
S24-2026	$ 869.891.834		57,50%		0,00%	
S25-2026	$ 907.713.218		60,06%		0,00%	
S26-2026	$ 945.534.602		62,50%		0,00%	
S27-2026	$ 983.355.986		65,06%		0,00%	
S28-2026	$ 1.021.177.370		67,50%		0,00%	
S29-2027	$ 1.058.998.754		70,06%		0,00%	
S30-2027	$ 1.096.820.138		72,50%		0,00%	
S31-2027	$ 1.134.641.522		75,06%		0,00%	
S32-2027	$ 1.172.462.906		77,50%		0,00%	
S33-2027	$ 1.210.284.290		80,06%		0,00%	
S34-2027	$ 1.248.105.674		82,50%		0,00%	
S35-2027	$ 1.285.927.059		85,06%		0,00%	
S36-2027	$ 1.323.748.443		87,50%		0,00%	
S37-2027	$ 1.361.569.827		90,06%		0,00%	
S38-2027	$ 1.399.391.211		92,50%		0,00%	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - EMPLEABILIDAD

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S13-2026	Del	14/09/2026	al	20/09/2026

	Gobernación	Contratista Interventoría	Contratista Obra	Subcontratistas	Total	Incidencia Total
Ingresos	**4**	**7**	**42**	**0**	**53**	**100,0%**
Profesionales	4	5	5	0	**14**	**26,4%**
Tecnólogos	0	2	2	0	**4**	**7,5%**
Operativos	0	0	33	0	**33**	**62,3%**
Administrativos	0	0	2	0	**2**	**3,8%**
Retiros	**0**	**0**	**4**	**0**	**4**	**7,5%**
Profesionales	0	0	0	0	**0**	
Tecnólogos	0	0	1	0	**1**	**1,9%**
Operativos	0	0	3	0	**3**	**5,7%**
Administrativos	0	0	0	0	**0**	
Activos	**4**	**7**	**38**	**0**	**49**	Incidencia Total
Profesionales	4	5	5	0	**14**	**28,6%**
Tecnólogos	0	2	1	0	**3**	**6,1%**
Operativos	0	0	30	0	**30**	**61,2%**
Administrativos	0	0	2	0	**2**	**4,1%**
Caracterización						
Hombres	2	3	33	0	**38**	**73,1%**
Mujeres	2	4	8	0	**14**	**26,9%**
Primer Empleo	0	0	0	0	**0**	
Discapacitado	0	0	0	0	**0**	
Indígenas	0	0	1	0	**1**	**1,9%**
LGTBI	0	0	0	0	**0**	
Afrodescendiente	0	0	1	0	**1**	**1,9%**
Localización						
De la Subregión	0	1	29	0	**30**	**56,6%**
De Antioquia	3	5	0	0	**8**	**15,1%**
Fuera de Antioquia	1	1	13	0	**15**	**28,3%**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - VARIOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	8/13-2026	Del	14/09/2026	al	20/09/2026

Informe Ambiental

Actividades en campo
*Recorridos continuos por los puntos de atención prioritaria número 2, 3 y 4, con el objetivo de hacer seguimiento a la implementación de medidas ambientales en cada punto.
*Recorrido por el punto de atención prioritaria P.A.P número 2, entre el contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026 y la interventoría Consorcio LGI Ituango, con el objetivo de hacer seguimiento a la instalación de protección que se están adelantado, para evitar el arrastre y aporte del material generado en la construcción de las obras hidráulicas, autorizadas en el punto. Al respecto se solicitó al contratista de obra tener en cuenta lo solicitado por la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia CORANTIOQUIA, en el permiso de ocupación de cauce otorgado para el punto anteriormente relacionado.
*Seguimiento al estado y mantenimiento de las unidades sanitarias instalarías en el punto de atención prioritaria número 2 y 3, al respecto se solicitó al contratista de obra garantizar el mantenimiento periódico de las mismas, acorde a lo establecido en la inversión ambiental de cada punto de atención prioritaria P.A.P y allegar los respectivos soportes.
*Seguimiento a la instalación de las unidades sanitarias en el punto de atención prioritaria número 4.
*Seguimiento y acompañamiento a la actividad de descargue y acopio de elementos de construcción (asero), en los puntos de atención prioritaria P.A.P número 2 y 3..

Actividades Administrativas
*El día quince (15) de septiembre de 2026, se recibe por parte del contratista de obra Consorcio Vial Regional 2026, correo electrónico mediante el cual se hace entrega de la documentación relacionada con la cantera utilizada en el proyecto, ubicada en los municipios de Toledo y Briceño y de igual manera la respuesta a los pendientes ambientales.
*El día diecisés (16) de septiembre de 2026, se allega por parte del contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026, el comunicado CVR-957-2026, a través del cual hace entrega de la documentación faltante de la cantera utilizada en el proyecto.
El día diecisiete (17) de septiembre de 2026, la interventoría Consorcio LGI Ituango compartió con el contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026, los comunicados CON-LGI-854, CONLGI-015 y el CON-LGI-058, uso del agua en obra, respuesta a oficio CVR-039-2026 y documentos del ZODME, respectivamente.
*El dieciocho (18) de septiembre de 2026 se reibe el comunicado CVRA-060-202, mediante el cual el contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026, hizo entrega del Plan de Manejo Ambiental del proyecto, versión número tres (3), para revisión y fines pertinentes.

REGISTRO FOTOGRÁFICO GESTIÓN AMBIENTAL - ITUANGO



Fotografía 1. Seguimiento a la construcción y disponibilidad de las provisionales y acopios en PAP3



Fotografía 2. Seguimiento al estado y funcionalidad de las unidades sanitarias instalías, disponibles en los PAP2 y PAP3



Fotografía 3. Seguimiento a la construcción y disponibilidad de las provisionales y acopios en PAP2

INFORME FORESTAL -ITUANGO

Actividades en campo.
*Recorrido realizado por el punto de atención prioritaria P.A.P número 4, con el supervisor del contrato por parte de la secretaría de Infraestructura Física de la gobernación de Antioquia, como entidad contratante y el contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026, con el objetivo de revisar la posibilidad de no intervenir el individuo arbóreo carbonero, allí existente, no obstante, se concluyó que para las intervenciones constructivas es necesario Intervenirlo. Por lo tanto la entidad contratante solicitará visita ocular por parte de la Corporación Autónoma Regional del centro de Antioquia CORANTIOQUIA, para que como autoridad ambiental, indiquen el procedimiento a seguir.

Actividades Administrativas
*Se hace seguimiento a la flora existente en los puntos de atención prioritaria P.A.P número 2, 3 y 4 y se comparte con la secretaría de Infraestructura Física de la gobernación de Antioquia, el reporte realizado al individuo arbóreo carbonero existente en el P.A.P 4 y a los nidos de los guiumbos existentes en los mismos. En el seguimiento no se encontraron pájaros de la especie guiumbos, ni se evidenció actividad en los nidos, sin embargo, se evidenció inclinación del árbol y deterioro del tronco.
El día diecisiete (17) de septiembre de 2026, se comparte con el contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026, la resolución 1931H-CO2609-26358, mediante la cual la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia CORANTIOQUIA, otorgó permiso de aprovechamiento forestal al proyecto, para la tala rasa de once (11) individuos arbóreos y el mismo día se lleva acabo mesa de trabajo con el contratista de obra, para la respectiva socialización.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - VIAJOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	813-2020	Del	14/09/2020	al	20/09/2020

REGISTRO FOTOGRAFICO GESTIÓN FORESTAL - ITUANGO



Fotografía 1. Socialización de la resolución 1807H-CO2120-26338 de aprovechamiento forestal, otorgado al proyecto



Fotografía 2. Seguimiento al estado de la flora existente en el P.A.P.,numero 4



Fotografía 3. Seguimiento al estado del arbol carbonero existente en el P.A.P número 4

INFORME SOCIAL -ITUANGO

* Se realizaron recorridos de obra en todos los PAP.
* Se verifica los elementos informativos para el proyecto, conos de volquetas, imanes para vehículos e identificación del PAC y valla informativa.
* Se realizaron reuniones con el profesional social del contratista donde se verifican y ajustan las diferentes actividades del área.
* Se recibe por parte del contratista el Permiso de IPP y el acta de entorno de la zona de depósito de materiales.
*Se verificó la instalación de las piezas informativas (pasacalles) en la zona de obra.
*Se requiere nuevamente la señalización y/o identificación del botón de sugerencias N° 2, ubicado en la empresa de transportes Coonorte en el municipio de Ituango.
*Se verificó el PAC con su respectivo gestión informativo.
•Se revisa y ajusta la pieza de invitación a la reunión de inicio de obra del municipio de Carolina del Príncipe la cual fue aprobada para su divulgación.
*Se verificó la sensibilización en PAP 2 Y 3 a las controladoras viales como estrategia por parte del profesional social para manejo de peatones y demás actores viales, ademas de la gestión para informar a la comunidad mediante la emisora de la región.
•Se verificaron los pasacalles informativos y se requiere su instalacion nuevamente debido a que se encontraron derribados al parecer por fuertes ventarrones.
•Se recibe el PMS el cual fue ajustado y aprobado para notificación en la Gobernación de Antioquia.
•Se recibe y ajusta la presentación para la reunión de inicio de obra en el municipio de Carolina Del Príncipe.
•Se recibe comunicado por parte del contratista donde se subsanan los compromisos adquiridos en comité de obra N° 5: programación de reunión de inicio en Carolina, instalación de pasacalles, ajustes al PMS,Acta de entorno y Permiso de IPP de la zona para zona de deposito.
•Se hace seguimiento a la gestión documental con el señor Hernán Oquendo, propietario del predio en el PAP 2.

REGISTRO FOTOGRÁFICO SOCIAL



Fotografía 1. Verificación de PIC con su respectiva identificación



Fotografía 2. Invitación reunión de Inicio Carolina del Príncipe



Fotografía 3. Verificación de valla de información.



Fotografía 4. Verificación de pezas informativas.



Fotografía 5. Instalación de pasacalles informativos



Fotografía 6. Gestión documental PAP 2

150

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría Operativa **INFORME SEMANAL - VARIOS**

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S13-2026	Del	14/03/2026	al	20/03/2026

Informe SST

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS :
Durante la semana, desde el área de SST se realizaron actividades administrativas relacionadas con la verificación de ATS, permisos de trabajo (no críticos) y precperacionales de los equipos y maquinas utilizados, se realizó verificación de planilla de seguridad social de contratistas, sin observaciones. Se realiza revisión de inducción y evaluación y entrega de EPP. Se da respuesta vía correo electrónico a los documentos de ingreso presentados y al oficio relacionado con el cierre de observaciones en Seguridad y Salud en el Trabajo. Asimismo, se realizan las respectivas anotaciones en la bitácora de obra y se entregan las actas de los comités internos de SST, debidamente firmadas por los profesionales responsables, como soporte para el cierre de los compromisos establecidos.
Por otro lado, se emite el oficio CON-LGI-057 – Observaciones SST – Recorrido de Obra, en el cual se detallan los incumplimientos identificados en relación con la ejecución de actividades de alto riesgo.
Adicionalmente, se efectuó seguimiento a las observaciones mediante el grupo de WhatsApp.

Actividades SST operativas

Durante los recorridos de obra realizados en la semana, desde el Área de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) se ejecutaron las siguientes actividades:
* Se observan 3 puntos de control vial ordenados y con los elementos necesarios para la actividad.
* Verificación de los ATS, permisos y preoperacionales por parte de la interventoría (con observaciones).
* Se evidencia la instalación de delimitación preventiva en el frente de trabajo P.A.P.2, P.A.P.3 y P.A.P.5.
* Se observa instalación de señalización de peligro trabajo en alturas y peligro de caída, en los P.A.P.2 y P.A.P.5.
* Se evidencia punto de emergencias instalado en el campamento del contratista señalizado.
* Se observa señalización de emergencias en el campamento.
* Se evidencia instalación de carteleria informativa en campamento.
* Se evidencia señalización de emergencias en campamento.
* Se evidencia uso de los EPP en los diferentes frentes de trabajo.
* Se observa la entrega y reposición de los EPP.
* Se observa instalación y señalización de elementos de emergencias en el P.A.P.2
* Se observa unidad sanitaria en el P.A.P.4
* Se observa conformación de COCOLAB.
* Se observa conformación de brigadas de emergencias.

OBSERVACIONES SST

* Se indica al contratista que no se autoriza la ejecución de trabajos de alto riesgo, incluyendo espacios confinados, debido a que no se cuenta con la totalidad de los certificados de vigía, algunos de los cuales no se encuentran registrados en su totalidad en la plataforma del Ministerio del Trabajo. Asimismo, no se tiene pendiente la constancia del curso de reentrenamiento del tecnólogo SST.
* No se cuenta con las fichas técnicas, hoja de vida, certificados de calidad, mantenimiento de los EPCC que se van a utilizar.
* No se cuenta con el certificado de calidad pto fabricación, hoja de vida ni etiqueta de identificación de los puntos de anclaje construidos por el contratista en los P.A.P. 2 y P.A.P. 3.
* No se cuenta con ficha técnica, hoja de vida ni registros de mantenimiento de los equipos utilizados (trompo, pulidoras, martillo demoledor, sierra circular, taladro y planta eléctrica, vulmetal). Asimismo, se requiere la identificación y rotulación de los equipos.
* No se cuenta con la chaqueta del personal administrativo y no se evidencia la entrega de la segunda dotación al personal que ingresó en el mes de julio, como tampoco se cuenta con la entrega de dotación al personal nuevo.
* Se solicita al contratista la implementación del PESV (dentro de esta se tienen observaciones con relación a la póliza de la camioneta y curso de manejo defensivo), como también el control vial para las personas que están conduciendo motocicleta.
* No se cuenta con cartelera informativa de SST en los P.A.P 2, 3 y 4.
* No se cuenta con señalización de emergencias e informativa en los frentes de trabajo, como tampoco se delimita la zona de trabajo con maquinaria y volquera.
* Se solicita al contratista la implementación del PMT en el campamento Los Galgos, teniendo en cuenta que este sitio es utilizado para la gestión final de residuos de construcción y demolición, generando ingreso y salida frecuente de volquetas y maquinaria sobre la vía.
* Se solicita al contratista la reinstalación en la señalización del PMT en el P.A.P 4 vía Medellín – Ituango, porque se logró observar el inicio de obra quedo delante del inicio real del proyecto; por otro lado, se tiene pendiente terminar de pintar los perfiles de la señalización.
* No se evidencia la adecuada instalación de las líneas de vida requeridas para la ejecución segura de las actividades en el frente de trabajo P.A.P. 2 y 3. Esta situación fue informada oportunamente al contratista, con el fin de que se implementen las acciones correctivas correspondientes.
* Durante las inspecciones realizadas en obra, se evidenció la ejecución de actividades asociadas a excavaciones (pilas); sin embargo, no fue posible verificar la disponibilidad de los permisos correspondientes para TSA y EC requeridos para la ejecución de estas actividades en el frente de trabajo P.A.P. 2.
* Durante el recorrido de obra y la verificación de las condiciones de seguridad, se evidenció personal operativo expuesto al riesgo de caída a diferente nivel. Adicionalmente, no se evidenció la instalación de los equipos y sistemas de protección requeridos para la ejecución segura de actividades en alturas.
* Se observan en el P.A.P. 3 condiciones de trabajo inadecuadas para los colaboradores, debido a la inestabilidad del talud generado por el desprendimiento de material. Asimismo, se evidencia la falta de un acceso adecuado al punto de trabajo. Se solicita al contratista gestionar el reforzamiento del talud y el acondicionamiento del acceso, con el fin de garantizar condiciones seguras para el ingreso y la ejecución de las actividades.

Se ha solicitado al profesional y tecnólogo SST del contratista fortalecer la gestión del área, debido a falencias en la ejecución de las actividades. Los ATS, formatos preoperacionales y permisos de trabajo críticos y no críticos han requerido ajustes conforme a las observaciones de la interventoría, evidenciando desconocimiento de los requisitos aplicables a las labores. Se solicita mejorar la gestión documental, mantener los registros organizados y fortalecer la comunicación con el área técnica, con el fin de conocer oportunamente las actividades programadas para la semana y cada jornada, y garantizar la adecuada planificación de las medidas de SST.

Por parte del equipo de la interventoría, se continúa con el proceso de diseño, implementación y fortalecimiento del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) y se da inicio a la implantación del PESV
conforme a los lineamientos establecidos en la normatividad vigente y a las necesidades del proyecto.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - VARIOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana 513-2528 Del 14/09/2025 al 20/09/2025

REGISTRO FOTOGRÁFICO 007



Fotografía 1. Delimitación de carril P.A.P 2.



Fotografía 2. Instalación elementos de emergencia P.A.P 2



Fotografía 3. Verificación documentos de gestión P.A.P 2



Fotografía 4. Instalación emergencias campamento los Galgos



Fotografía 5. Solicitud retiro de material de excavación en el P.A.P 2 para liberar salidas de emergencias



Fotografía 6. Uso de dotación, EPP y EPCC actividades de alto riesgo P.A.P 3

Informe Jurídico

No se adelantan procesos jurídicos hasta el momento.

Seguimiento a los Riesgos

No se evidencian nuevos riesgos

Seguimiento al Plan de Gerencia

Se encuentra en revisión por parte de la interventoría, sin embargo apenas se realice las observaciones y ajustes, el contratista deberá presentar informe de seguimiento a el mismo, donde la interventoría puesta también hacer seguimiento durante la ejecución del contrato.

INFORME SEMANAL

No.10

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría Operativa **INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO DE OBRA**
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S14-2026 Del 21/09/2026 al 27/09/2026

	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
Subsecretario Operativo
INFORME SEMANAL - INFORMACIÓN CONTRACTUAL

	OBRA	INTERVENTORIA
NUMERO DE CONTRATO	2600011182860 de 2026	2585111B1412
PROCESO	LICITACIÓN PÚBLICA OBRA PÚBLICA LIC-111B-05-2025	CONCURSO DE MERITOS ABIERTO CON-111B-01-2023
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL "MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDO ORDEN MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE, DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"
CONTRATISTA	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026 CONSTRUCIVIL SD SAS (90%) EDETEL SAS (10%)	CONSORCIO LGI ITUANGO LINEA GLOBAL INGENIERIA (50%) INGEOCIM SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA (50%)
NIT	902.036.033-0	902061427-4
SUBREGIÓN	NORTE	
MUNICIPIOS IMPACTADOS	SAN JOSE DE LA MONTAÑA -SAN ANDRES DE CUERQUIA - MARINCAS - PESCADERO - ITUANGO PUENTE GABINO - GOMEZ PLATA - EL GUAYABO - CAROLINA DEL PRINCIPE - LA HERRADURA - GUADALUPE	
SUPERVISOR	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	

ESTADO	EJECUCION	EJECUCION
VALOR	$ 10.556.379.435,00	$ 1.512.855.363,00
PLAZO	12 MESES	13 MESES
FECHA DE INICIO	23/06/2026	23/06/2026
FECHA DE FIN	23/06/2027	23/07/2027

	FECHA	VALOR	%	FECHA	VALOR	%
VALOR INICIAL	23/06/2026	$ 10.556.379.435	100,00%	23/06/2026	$ 1.512.855.363	100,00%
ADICIÓN 1						
ADICIÓN 2						
ADICIÓN 3						
ADICIÓN 4						
ADICIÓN 5						
VALOR TOTAL	$	10.556.379.435		$	1.512.855.363	

	FECHA	DIAS	%	FECHA	DIAS	%
PLAZO INICIAL	23/06/2026	365	100,00%	23/06/2026	395	100,00%
AMPLIACIÓN 1						
AMPLIACIÓN 2						
AMPLIACIÓN 3						
AMPLIACIÓN 4						
AMPLIACIÓN 5						
PLAZO TOTAL	365 DIAS			395 DIAS		

	FECHA INICIO	FECHA FIN	DÍAS	FECHA INICIO	FECHA FIN	DIAS
SUSPENSIÓN 1			0			0
SUSPENSIÓN 2			0			0
SUSPENSIÓN 3			0			0
SUSPENSIÓN 4			0			0
SUSPENSIÓN 5			0			0
TOTAL		0			0	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

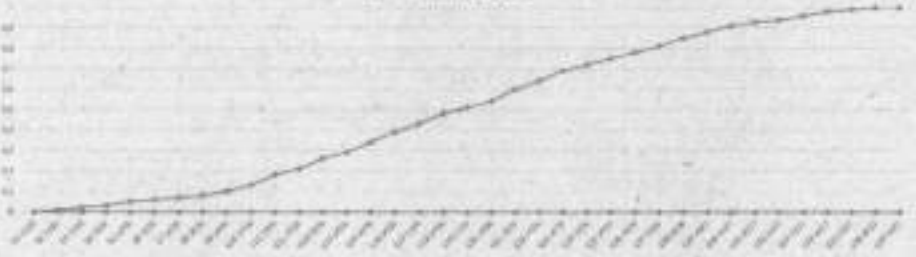
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITAGUI Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	014-2020	Del	31/08/2020	al	27/09/2020

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Descripción	Semana	Acumulado
Avance Programado	1.55%	76.95%
Avance Ejecutado	0.47%	3.20%
Diferencia	-1.21%	-73.95%
Duración días)	0	
Fin Proyectado	25/06/2021	

CURVA S AVANCE GENERAL









153

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCES FÍSICOS

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITAGÜÍ Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	314-2025	Del	21/09/2025	Al	27/09/2025

AVANCE ACTIVIDADES JUDICIALES Y PERMISOS

ACTIVIDAD	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
PMT del Punto de atención prioritaria No. 1 Ituango (2SAN11-1) 001+025 y 002+000	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
PMT del Punto de atención prioritaria No. 2 Ituango (2SAN11-2) K36+040 a K36+080	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
PMT del Punto de atención prioritaria No.4 Ituango (2SAR11-1) Km 73+000- Km 73+900	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
PMT del Punto de atención prioritaria Carolina (2SAR21-1) Km 41+870 Km 42+020	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%

ACTIVIDAD	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Aprovechamiento Forestal del Punto de atención prioritaria No.2 Ituango (2SAR11-1) 001+075 y 002+100	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
Aprovechamiento Forestal del Punto de atención prioritaria No.4 Ituango (2SAR11-1) Km 73+000 Km 73+900	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%

ACTIVIDAD	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Ocupación de cauce del Punto de atención prioritaria No.2 Ituango (2SAR11-1) 001+025 y K02+100	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
Ocupación de cauce del Punto de atención prioritaria No.3 Ituango (2SAR11-1) K70+100 a K70+400	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%
Ocupación de Cauce del Punto de atención prioritaria No.4 Ituango (2SAR21-1) Km 73+000- Km 73+900	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%

AVANCE ACTIVIDADES OBRAS

ACTIVIDAD	CANT. CONTRACTUAL/ MOD	CANT. EJECUTADA ACUM.	% ANTERIOR	% ACTUAL	% PROGRAMADO	DESFASE
Punto de atención prioritaria No.2 de la vía Partidas a San Jose de la Montaña. Km Sentido de Ejecución Bidireccional Pescadero Ituango (2SAR11-1) 033+025 y 033+120						
PRODUCTO 1: CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DE PAVIMENTO						
Localización, traslado y suministro con equipo de protección, incluye vehículo para el transporte del personal y equipo con dotación incluida.	$ 46.582.230,00	$ 22.946.697,84	10,23%	49,27%	100,00%	-39,73%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye todas las operaciones exigen tracción y cargue, transporte y disposición final de escombros	$ 2.142.000,00	$ 183.808,84	30,00%	38,57%	100,00%	-61,43%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cortes, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 500 m. Material compactado. Incluye 30% de esponjamiento	$ 1.217.640,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	-100,00%
Suministro, extracción, cribado/lavado y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo de Proctor modificado.	$ 42.781.374,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	-100,00%
Suministro, extracción, cribado/lavado y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo de Proctor modificado.	$ 35.650.140,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	-100,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento C-RL-1, para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 425-22, incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de asfaltico y fragua total con cenizas/arena	$ 6.845.340,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento rapido C-R-1 (C-A-1-60) para riego de liga según normas para la construcción de pavimentos de INVIAS 427-22, incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de asfaltico	$ 6.800.440,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye colocación con terminadora (finisher), compactación y terminación de bordes. No incluye imprimación, ni transporte de materiales, que se pagarán en su respectivo ítem. Se medida de pago será metro cúbico compactado medido en sitio	$ 651.651.750,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 500 m. Material compactado. Incluye 30% de esponjamiento	$ 180.289.347,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FÍSICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 514-2025 | Del: 23/06/2025 | al: 27/06/2025

PRODUCTO 1: CONSTRUCCIÓN MUROS DE CONTENCIÓN # 1(+000)							
Desmonte y limpieza de áreas sobre zonas estructura, incluye corte y disposición del pasto existente, cargue, retiro y transporte de material sobrante. Esta actividad se realizara simultaneamente con la excavación del estructo.	$ 3.676.122,00	$ 3.939.122,00	107,16%	100,00%	100,00%	0,00%	
Demolición de estructuras. (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$ 1.473.200,00	$ 132.573,00	12,50%	12,50%	100,00%	100,00%	
Lleno mecánico compactado con material de préstamo lavado obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$ 8.732.870,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Pilotes en concreto Clase C (28 MPa) de diámetro mínimo 1.20 m. Incluye acero Fy=4.200 Kg/cm2 concreto Clase C y excavación.	$ 183.663.794,00	$ 1.247.364,00	99,68%	1,00%	40,00%	40,00%	
Concreto Clase F (14 MPa), Solados de f=0,05 m	$ 1.191.840,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Concreto Clase C (28 MPa) para zapatas y vigas de fundación	$ 40.632.000,00	$ -	0,00%	0,00%	80,00%	80,00%	
Concreto Clase C (28 MPa), Muretes de protección tipo New Jersey, concreto con antihidrocontrol según diseño.	$ 3.832.320,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Pilotes aprotos de 3" en perforación de 1.10" incluye perforación, limpieza, adhesión de epoxico e instalación de cuña corrugada de 3". Sitio en valle-seguridad de anclaje. El acero viga, está ya incluido en el costo total de la actividad.	$ 11.880.800,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%	
Concreto Clase C (28 MPa) para zapatas y vigas de fundación	$ 12.720.750,00	$ -	0,00%	0,00%	33,00%	33,00%	
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, Estribos, aletas y cortinas. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado en la vista, drenajes, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento.	$ 65.521.680,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 7500 o equivalente. No incluye excavación y fletes. Los costos son pagos por su ítem respectivo.	$ 2.901.536,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de tubería de 3", perforada, recubierta con geotextil NT 2500 para filtrantes	$ 1.814.670,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 79.941.826,00	$ 39.478.913,00	50,00%	50,00%	95,00%	50,00%	
Transporte de materiales de derrumbe, subsolos, base y material artificial para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 500 m. Material compactado (incluye 30% de expansión).	$ 36.239.616,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación común, pobladores para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 500 m. Material compactado (incluye 30% de expansión).	$ 227.128,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%	
Conversión para estructuras varias en material natural en sitio. Incluye extracción y disposición final de los materiales.	$ 10.863.911,00	$ 9.994.967,00	1,00%	97,22%	100,00%	11,00%	
PRODUCTO 2: CONSTRUCCIÓN DE BOX COULVERT							
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$ 8.707.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Excavaciones en zona bajo agua de 0 a 4 m con ayuda hidráulica. Incluye desentibados, cargue y disposición final del material.	$ 462.447.500,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Lleno mecánico compactado con material de préstamo lavado obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$ 5.800.625,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base granular para losetas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo de Proctor modificado.	$ 205.031.274,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro y aplicación de imprimación asfáltica cuantificada de características especiales, en proporción 1:2 (emulsión:agua), con rendimiento promedio de 2 gal/m2, aplicación manualmente con fibra o boquilla sobre pavimento o terreno de base.	$ 486.882,00	$ 1.021.060,00	100,00%	207,00%	0,00%	-107,00%	
Concreto Clase F (14 MPa), Solados de f=0,05 m	$ 1.191.839,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Concreto Clase C (28 MPa), Box Culvert - Losa inferior	$ 10.317.840,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Concreto Clase C (28 MPa), Box Culvert - Losa superior y muros laterales	$ 37.955.634,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Concreto Clase C (28 MPa), Cabezas en pendiente	$ 24.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa) para Muros, Estribos, aletas y cortinas. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado en la vista, drenajes, y todos los demás elementos necesarios para su correcta	$ 8.755.512,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FÍSICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITAGUÍ Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	9 H 2020		Del	01/06/2020	al	27/06/2020	
Demolición en pavimento hidráulico incluye cortes(ítem F.V.1.1.6 APU)	$ 4.285.250,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC 1 1/2D DJ27 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proyecto.	$ 1.577.512,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y fondo, los cuales se pagarán por su ítem respectivo.	$ 2.145.180,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2° a 3° con canto rodado.	$ 861.360,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotex plástico H-2.0 m	$ 446.303,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 6" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento	$ 1.010.960,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de muro de voladizo tipo Vial (Diseño M)	$ 63.800.139,00	$ 31.933.000,00		50,05%	50,05%	100,00%	50,05%
Suministro, fundición e instalación de viga HEA-160 con bordado necesario en barras según diseño. Incluye perfil metálico, elevación en sitio, almacenaje e izamiento.	$ 42.581.600,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto. (Incluye 30% de esponjamiento)	$ 4.397.752,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, pobladeros para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto. (Incluye 30% de esponjamiento)	$ 26.173.300,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN DE CANAL ESCALONADO Y POZO DISIPADOR(ES)							
Excavación para estructuras varias en material común bajo agua, incluye entibado, sostenimiento. Incluye transporte y disposición final de los materiales	$ 7.468.034,00	$ 4.342.800,00		0,00%	58,13%	0,00%	58,13%
Lleno manual compactado con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad mínima del 95% de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado, incluye salarios, acarreo interno y compactación del material	$ 3.880.800,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (21 MPa). Colocado en cimientos.	$ 46.016.170,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros de contención, aletas y cabezales. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabados de vista, desencofrado y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 8.686.980,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y fondo, los cuales se pagarán por su ítem respectivo.	$ 1.561.226,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2° a 3° con canto rodado.	$ 830.976,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 6" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 1.271.640,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de muro de voladizo tipo650 Vial (Diseño M)	$ 12.768.678,00	$ 6.382.300,00		50,00%	50,00%	0,00%	50,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cunetas, pobladeros para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto. (Incluye 30% de esponjamiento)	$ 8.131.072,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto. (Incluye 30% de esponjamiento)	$ 807.808,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN DE COLCHONETA							
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y fondo, los cuales se pagarán por su ítem respectivo.	$ 1.485.540,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Nivelación y ejecución del terreno circundante, bajo cualquier grado de humedad. Incluye corte de raíces y arbustos, separados según planos y/o definidos por la interventoría, hasta 4 m. de. Incluye cargue y transporte interno.	$ 2.068.680,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construcción de Filtrantes, colchonetas y equivalentes, extraído del terreno, y sobre el según diseño. Incluye suministro de Concreto 3.5 Mpa para Relleno, colchonetas y equivalente.	$ 10.431.260,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de geotextiles por rollos de 3.5x2.4+1.0 instalación en gaviones de tejido plano. Incluye fleje con material proveniente de la excavación	$ 11.212.800,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase I (Cárdenas con concreto clase C- 20 MPa y Pozito de 2° a 4°)	$ 14.145.720,00	$ -		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FÍSICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 9 AL 15/03 | DÍA: 11/03/2026 | AL: 27/03/2026

PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN DE OBRAS ARTESANALES						
Excavación para estructuras varias en material común sin agua. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 1.481.833,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno manual compactado con material proveniente de la excavación. Toda obra que demande mínimo del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material.	$ 500.840,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno con Material Filtrante F-107. Incluye suministro y colocación, el transporte será pagado por los respectivos ítems.	$ 4.407.477,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 1600 o equivalente. No incluye excavación y lleno, los cuales se pagarán en su ítem respectivo.	$ 3.823.935,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye las excavación y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 8.762.733,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Instalación de entibados provisionales de la excavación, cerrada, ordinarios para diferencias superiores a 1500 m mostrados a partir de 1500 m. Material compactado (incluye 30% de expansión).	$ 3.336.334,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para diferencias superiores a 1500 m mostrados a partir de 1500 m. Material compactado (incluye 30% de expansión).	$ 7.720.525,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DE CUNETA						
Concreto Clase D (21 MPa). Cunetas	$ 7.034.917,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 1.598.194,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 7.319.917,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para diferencias superiores a 1500 m mostrados a partir de 1500 m. Material compactado (incluye 30% de expansión).	$ 2.348.395,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 8. CONSTRUCCIÓN DEL CANAL CUNETA						
Excavación manual en material común. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 64.496,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Cunetas sin cordones	$ 1.811.478,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 915.405,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales provenientes de la excavación, cerrada, ordinarios para diferencias superiores a 1500 m mostrados a partir de 1500 m. Material compactado (incluye 30% de expansión).	$ 1.165.208,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Puente de Alcántara Ituango Km 0 de la vía Puente a San José de la Montaña - Inicio Acceso del Corregimiento Palomares Pescadero Buenaga (7°09'49.0"N, 75°46'49.1"W), ubicado sobre el K33+140 o K75+160.						
PRODUCTO 9. CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO						
Conformación, nivelación y explanación con equipos de precisión. Incluye retiro por mal transporte de personal y equipos con destrucción mecánica.	$ 40.951.230,00	$ (5.762.972,00)	39,07%	33,33%	100,00%	34,31%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según formato y cargue, transporte y disposición final en escombrera.	$ 1.668.794,00	$ -	0,00%	0,00%	200,00%	100,00%
Excavación con clasificación de la explanación, cerrada y ordinaria. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 77.395.079,00	$ 19.818.480,00	98,01%	98,01%	73,33%	46,01%
Lleno mecánico compactado con material proveniente de la excavación. Toda obra que demande mínimo del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material.	$ 5.040.870,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 11.979.649,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 85.798.557,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FÍSICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE: ITAGUÍ Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Contrato: 314-2020 | Del: 21/09/2020 | Al: 27/09/2020

Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 (que cumpla con el Artículo 450-20 de la norma INVIAS 2007). Incluye: colocación con pavimentadora (finisher), compactación y terminación de bordes. No incluye imprimación, ni suministro de materiales, que se pagarán en su respectivo ítem. Su medida de pago será metro cúbico compacto medido en sitio.	$	$ 600.000.100,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento CRL para imprimación de superficie o pavimentar sobre terreno para la construcción de pavimentos del (INVIAS 450-07). Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de asfaltitos y hojeo hacer con contenga.	$	$ 6.720.240,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento rapido CR R-1 (CR R-60) para riego de liga sobre nuevas para la construcción de pavimentos de (INVIAS 627-13). Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de asfaltitos y hojeo.	$	$ 7.221.264,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, rellenos, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjado)	$	$ 12.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjado)	$	$ 295.700.670,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 2: CONSTRUCCIÓN DEL MURO DE CONTENCIÓN KM 7+1.550							
Excavación para estructuras, varias en material común sin agua. Incluye: entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	$ 42.802.811,00	$ 28.533.837,30	0,00%	187,51%	43,33%	104,37%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad, para pilas 0-2 m, diámetro tolerar 1,2 m. Incluye perfil en concreto en 10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1,5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	$ 42.117.125,00	$ 8.679.674,80	7,06%	85,29%	8,88%	20,24%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad, para pilas 2-4 m, diámetro tolerar 1,5 m. Incluye perfil en concreto en 10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1,8 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	$ 52.730.325,00	$ 1.388.614,80	0,00%	7,89%	0,00%	1,91%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad, para pilas 4-6 m, diámetro tolerar 1,5 m. Incluye perfil en concreto en 10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1,8 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	$ 63.081.975,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad, para pilas 6-8 m, diámetro tolerar 1,5 m. Incluye perfil en concreto en 10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1,8 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	$ 21.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad, para pilas 8-10 m, diámetro tolerar 1,5 m. Incluye perfil en concreto en 10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1,8 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$	$ 5.662.750,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Relleno mejorado compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$	$ 12.770.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, rellenos, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjado)	$	$ 97.650.187,00	$ -	0,00%	0,00%	84,00%	80,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para filtros, drenajeros, aletas y muros. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, cepillados, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento.	$	$ 10.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pilotaje in-situ en concreto Clase C (28 MPa) fundido en sitio	$	$ 70.886.300,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Espesor de 0-10 m	$	$ 680.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CANEA PVC TIPO D-62 o equivalente, entre juntas de contracción de obras en concreto. Incluye el suministro de mano de obra y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones de fabricante.	$	$ 2.074.200,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil planar H=2,0 m	$	$ 12.837.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	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	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Del	31/12/2026																																																			
al	6/01/2027																																																			

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE PÚBLICO

OBJETO: REJERARQUIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	31/1/2025		Del	31/08/2025	al	27/09/2025	
Suministro, transporte e instalación de Señal Vertical para sistema vial.	$	12.116.750,00	$ -	0,00%	0,00%	11,23%	11,23%
Suministro, instalación e instalación de Captaforos para sistema vial.	$	1.040.302,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e instalación de señal vertical poste de referencia (SVPR) en lámina galvanizada calibre 16, reflectivo tipo XI, soleamos metálicos tipo poliposte galvanizado por un perfil en tubería de 3", espesor 3 mm, doble faldón.	$	438.515.210,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, instalación e instalación de señal vertical SP 15 Devinación de curva, incluye fijación en ángulo de 2x2x1/4" y concreto de 2500 psi para anclaje.	$	7.004.916,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte y aplicación de pintura acrílica en Vía reflectorizada con microesferas de vidrio para resalto, cruce escolares y otras áreas. Incluye todos los equipos y todo lo necesario para su correcta instalación.	$	38.735.871,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA 6.0X4.0X3.							
Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado, incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	21.753.644,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lleno mecánico compactado. Los material es preferente hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$	2.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación y compactación de subbase granular para conformación de calzada y lleno de zanjas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	300.264,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Tubería PVC Novafort/Novafort para Alcantarillado y Novafort corrugada y sanitaria unión mecánica de 36"	$	10.791.281,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, alas pantanas, aletas y cortinas. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, diamantadores, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento.	$	17.007.491,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo Fy=420 Mpa (Grado 60)	$	10.606.850,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m mayores a partir de 100 m. Material compacto (incluye 50% de esponjado).	$	10.052.400,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cortados, préstamos para distancias superiores a 1000 m mayores a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjado).	$	38.225.130,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DE CUNETA-FILTRO							
Excavación para estructuras varias en trabajos comun en seco sin entibado, incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	2.594.340,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Concreto Clase D (21 MPa). Cunetas.	$	11.220.892,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación y compactación de subbase granular para conformación de calzada y lleno de zanjas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	3.269.928,00	$ -	0,00%	0,00%	49,34%	49,34%
Suministro y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con corte recto. No incluye transporte.	$	3.156.225,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y lleno. Los cuales son pagados por su ítem respectivo.	$	4.631.344,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Suministro, transporte e instalación de tubería perforada 4 pulgadas	$	5.656.960,00	$ -	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
Suministro, transporte y colocación de Malla Electrosoldada 15x15cm+ Sobrelleno (4.0mm 30X15M)	$	3.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m mayores a partir de 100 m. Material compacto (incluye 50% de esponjado).	$	21.000.400,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, cortados, préstamos para distancias superiores a 1000 m mayores a partir de 100 m. Material compacto (incluye 50% de esponjado).	$	8.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 8. CONSTRUCCIÓN DE COLCHACRETO							
Excavación manual en material común. Incluye cargue, acarreo y disposición final del material sobrante.	$	48.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y colocación de bolsas manualmente, bajo cualquier grado de humedad, incluye corte de bolsas y remanete respectivo según planos y/o señalado por la interventoría. Medido in situ, incluye cargue y transporte interno.	$	559.452,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FÍSICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 11A-2026			Del: 2/06/2026	al: 27/06/2026		
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. Incluye excavación y fijación. Mas costos no pagos por su Alcance.	$ 1.688.676,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de geoceldas por rellenar de 7,5x2,4x1,5 elaboradas en geotextil de fuerte diseño. Incluye Base con material proveniente de la excavación	$ 7.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construcción de Filtrantes, conformado e suministro, anclado al terreno y sobre la roca, según diseño. Incluye suministro de concreto (3 tipos para Filtrantes), conformado y mantenimiento.	$ 9.070.462,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Punto de Atención Prioritaria No 4 en la vía Fortalito y San Jose de la Montaña. San Andrés de Cuerquía-Gabineros-Pescadero-Buenga (2+040 Y 1) Del 71+020 Al 73+900						
PRODUCTO 1. CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DE PAVIMENTO						
Localización, traslado y reposición con equipo de excavación. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con habilitación ambiental.	$ 40.581.210,00	$ 19.847.936,40	48,87%	26,37%	51,63%	2,63%
Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según localización y cargue, transporte y disposición final en escombrera.	$ 46.529.554,00	$ 723.867,96	1,56%	1,26%	53,73%	51,74%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, rellenos, préstamos para distancias superiores a 1500 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjam)	$ 30.568.442,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de bolsillos granulares, sin incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 69.107.191,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, sin incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado	$ 86.709.307,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, instalación y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento C.R.L., para imprimación de superficies o pavimentos según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 450-22, incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recubrimiento de superficie y llegadas con gravilla/gravilla	$ 9.570.150,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento rapido C.R.R-1 (C.R.R-4D) para riego de liga según normas para la construcción de pavimentos de INVIAS 421-22, incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recubrimiento de superficie	$ 7.631.445,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC-19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye: calentación con termómetros (limpieza, compactación y terminación de bordes. No incluye estabilización, ni transporte de materiales, que se asignan en su respectivo ítem. El medido de riego será medio sólido compacto medido en sitio.	$ 329.298.800,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjam)	$ 29.163.499,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DE MUROS DE CONTENCIÓN						
Excavación a mano en material suelto hasta 30 cm. Incluye transporte y disposición final de materiales	$ 4.230.300,00	$ 4.230.300,00	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%
Excavación en conglomerado (Concreto ciclopeo). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$ 8.600.234,00	$ -	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas de roca hasta 30 cm de diámetro*, fuertemente fisuradas que, debido a su buena cementación o alta consolidación, no es posible su división mecánica en la excavación. Incluye transporte, botada y disposición final de los materiales	$ 116.222.144,00	$ 6.621.648,00	5,70%	5,70%	5,70%	0,70%
Lleno manual compactado: con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. Incluye colocación, humec tación y compactación del material.	$ 24.674.256,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pilote en concreto de 28 MPA vaciado en Sitio de diámetro 1.2 m. Incluye Camisa metálica recuperable, excavación y transporte y disposición final de material sobrante. El acero va pagado en ese respectivo ítem.	$ 107.265.896,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil planar NT 2.0	$ 20.679.150,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa) Sistema de 0.40 Qc m	$ 1.382.272,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase D (21 MPa). Barrera de contención tipo New Jersey, incluye todo lo referente al segun diseño.	$ 22.640.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITAGUÍ Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 314-2020 Del: 25/08/2020 al: 27/08/2020

Suministro, transporte e instalación de perno hexicidal de anclaje premo. Incluye fluido de perforación y montaje de taladro.	$	12.679.244,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Dado de anclaje de cualquier dimensión. Incluye Suministro, transporte y colocación. El refuerzo se pagara en su ítem respectivo.	$	466.320,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Cabezal, viga cabezales y viga de amarre. Incluye suministro, transporte, colocación, formaleta, obra falsa para puentes y demás elementos necesarios para su correcta ejecución.	$	545.951.452,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa) para vaciados y vigas de fundación	$	119.133.267,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$	9.767.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa). para Muros, alcantarillas, aletas y sardineles. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	340.411.200,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de bolsas de 2", archivada, incluyendo concepto 67.2000 para filtrantes.	$	3.301.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base granular para bacheo, se incluye compone. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo de Proctor modificado.	$	55.400.365,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	539.407.500,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjado)	$	330.150.220,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de volúmenes provenientes de la excavación, rellenos, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjado)	$	424.277.600,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 3: CONSTRUCCIÓN MZA 13 A HOST MAYOR Sim 75+800							
Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	$	10.602.350,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Descapote a máquina con tamaño mínimo hasta 30 cm, incluye transporte y disposición final de los materiales.	$	8.408.800,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de material de roca, hasta 30 cm de diámetro*, fuertemente fracturada que, debido a su buena calificación, no se puede su división mecánica en la excavación. Incluye cargueos, botada y disposición final de los materiales	$	32.938.316,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Base manual compactada con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la máxima seca obtenida del Proctor modificado. Incluye extracción, acarreo interno y compactación del material.	$	2.662.980,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$	10.277.681,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa). Solados de 6 cm de	$	4.042.740,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales	$	100.845.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase C (28 MPa). Cabezal en concreto	$	10.503.240,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa). para Muros, alcantarillas, aletas y sardineles. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$	5.220.420,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de GREM, PVC 1.000 UL22 o equivalente, entre unidas de mampostería de adobe en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor.	$	1.977.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	$	1.202.320,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 1600 o equivalente. No incluye excavación y rellenos, los costos se pagan por su ítem respectivo.	$	55.944,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para filtrado con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$	1.920.017,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geodren plano PLUS 6	$	13.570.875,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$	80.916.900,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, fabricación e instalación de viga IPE-160 con mínimo mecánico en tramos según diseño. Incluye perfil metálico, colocación del alto, elevación y retenido.	$	42.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (incluye 30% de esponjado)	$	26.700.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FÍSICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, LA INTERVENCIÓN DE 22 PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAUCASIA DEL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 28 DE ABRIL DE 2021

Semana	3 a 4_2020		2a4	21/05/2020	al	27/05/2020	
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, canales, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 500 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjam).	$ 37.650.451,03	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
PRODUCTO 4.CONTENCIÓN BOX CULVERT MENOR: Box 1X1.5X20.							
Excavación a máquina en terreno rocoso hasta 30 cm. Incluye transporte y disposición final en los botaderos.	$ 695.242,40	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Excavación en roca de la explanación, incluyendo la excavación de rocas de menos hasta 30 cm de diámetro. Tamaños 600 cubo que, dichos y no tienen comercialización o alto consolidador, no se podrán su división mecánica en la excavación. Incluye cargado, hasta y disposición final de los materiales	$ 21.600.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Lleno manual compactado con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad relativa del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. Incluye extracción, suministro agua y compactación del material	$ 2.073.222,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, incluye transporte. Compactando hasta obtener una densidad relativa del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado	$ 12.994.740,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Concreto Clase F (14 MPa). Sección de 0.4x0.4m	$ 2.580.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Concreto Clase C (28 MPa). Box 3.4x4m (Losa superior y muros laterales)	$ 19.662.700,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Concreto Clase C (28 MPa). Cimentación concreto	$ 10.938.946,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa) para Muros, Aletones, losas y cortinas. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado de la vista, drenfiltros, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 3.258.272,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Excavación de CINTA PVC TIPO D-22 o equivalente, entre juntas de contracción de obras en concreto. Incluye el suministro de cinta a obra y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor	$ 2.052.394,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" x 3" con cada subida	$ 2.254.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 1500 o equivalente. Ya incluye excavación y tierra, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 314.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 1.621.017,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte e instalación de Geodren plano H=2.0 m	$ 30.240.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 63.666.138,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte e instalación de Jaga REA 150 con tratado mecánico en tensión según diseño. Incluye perfil metálico, cilindros en alto, elevación y tensado.	$ 1.699.449,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Transporte de materiales de demolición, sobrantes, talas y rocería sobrantes para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 500 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjam).	$ 24.915.377,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, canales, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 500 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjam).	$ 22.245.807,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
PRODUCTO 5.CONSTRUCCIÓN CUNETA							
Excavación manual en material común, incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 1.561.660,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Concreto Clase D (21 MPa). Cunetas	$ 17.261.472,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Material granular de (2 a 25 mm para filtro, orientaciones o cuna de filtración. Incluye transporte interno. Suministro, transporte e instalación de y todo lo necesario para su correcta instalación.	$ 2.761.066,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 1.665.329,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Transporte de materiales provenientes de la excavación, canales, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 500 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjam).	$ 3.743.007,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN FILTRO							
Excavación manual en material común, incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	$ 1.741.660,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 1500 o equivalente. Ya incluye excavación y tierra, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	$ 5.004.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" x 3" con cada subida	$ 2.115.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	$ 1.621.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Transporte de materiales de demolición, sobrantes, talas y rocería sobrantes para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 500 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjam).	$ 15.000.450,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE YARUMO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 314-2026 | Int: 21490.019 | el: 27390.000

Transporte de materiales provenientes de la excavación, comunes, primeras para distancias superiores a 1500 m medidas a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjamiento)	$ 3.193.601,02	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DEL CANAL CRM						
Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas de rocas hasta 10 cm de diámetro*, fracturadas fotiladas que, debido a su buena penetración o alta consolidación, no se pueden ex, dividir mecánica en la excavación, incluye manipuleo, bolleo y disposición final de los materiales	$ 1.722.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Ensayo relación compactación con material de préstamo (este debe ser otro distinto al del 10%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$ 1.277.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (21 MPa) para filtros, alcantarillas, drenes y cabezotes. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, vibrado/curado, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento.	$ 14.812.073,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 5.763.256,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 5000 m medidas a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjamiento)	$ 7.054.018,02	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 8. ESTABILIZACION DE TALUD INFERIOR						
Demolición y limpieza de zonas sobre excavadas. Incluye retiro y disposición de zonas sobreanchas, cargue, retiro y transporte de material vegetal recubierto. Esta actividad se realizará simultáneamente con la entrada de actuación.	$ 27.445.344,00	$ -	0,00%	0,00%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Suministro, transporte y extensión de Suelo Vegetal	$ 40.071.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Plantación vegetal de taludes con fines ingenieril y estética	$ 30.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Elaboración e instalación de mantos para control de erosión TRM 350 y sus respectivos anclajes de fijación	$ 75.757.824,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de malla triple torsión recubierta en PVC, incluye instalación de la malla y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad, anclajes y varios sin pagarse en su desmonopolio	$ 116.307.376,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de perfil tubular de sección plástico. Incluye fijación perforación y montaje de tubos	$ 1.827.361,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Puente de Alcantarillado Prioritaria de la vía Puente Gallinar-Gomez Plata-El Guayabito-Carolina del Príncipe-La Hernández-Partidas de Guayabuyo-Guadalupe (No incluye tramo urbano de Gomez Plata) K3+640(3-1, Km 42+670) Km 43+510						
PRODUCTO 9. CONSTRUCCIÓN DE LA CONDUCTIVIDAD PAVIMENTO						
Localización, traslado y suministro con equipo de protección. Incluye vehículo para el transporte del personal y equipo con dedicación exclusiva.	$ 40.380.280,00	$ -	0,00%	0,00%	57,00%	57,00%
Demolición de pavimento asfáltico de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según trazado y cargue, transporte y disposición final de escombros	$ 5.892.480,00	$ -	0,00%	0,00%	48,00%	48,00%
Suministro, adecuación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad relativa del 95%, de la obtenida en el ensayo de Proctor modificado	$ 16.577.481,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo denso MDC-19 que cumpla con el Artículo 450-21 de la norma INVIAS 2013. Incluye colocación con herramientas. Ejecutar, compactación y terminación de bordes. No incluye imprimación, ni transporte de materiales, que se pagarán en su respectivo ítem. Se medirá de pago será metro cúbico compacto medido en sitio.	$ 15.505.824,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento CRL, para imprimación de superficie o pavimentar según servirá para la construcción de pavimentos del INVIAS 400-25. Incluye todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Incluye recuperación de asperillas y riego incluso con cantidades.	$ 1.927.689,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, subbase, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidas a partir de 500 m. Material compacto (Incluye 30% de esponjamiento)	$ 10.803.504,00	$ -	0,00%	0,00%	85,00%	85,00%
PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DEL MURO DE CONTENCIÓN Km 43+900						
Excavación para estructuras varias en material común sin agua. Incluye entibados. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 11.671.445,00	$ -	0,00%	0,00%	55,00%	55,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 0-2 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto en 40cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$ 30.980.173,02	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 2-4 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto en 40cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno	$ 32.153.145,02	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 4-6 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto en 40cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno	$ 34.970.329,02	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FÍSICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	5-ene-2026		Día	21/01/2026	al	27/01/2026	
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas de 6.0 m de diámetro interno 1.2 m. Incluye acero de refuerzo 21 Mpa. (Cemento total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$ 36.281.134,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas de 6.5 m de diámetro interno 1.2 m. Incluye pedir en concreto en f'c= 21 Mpa. (Cemento total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$ 39.686.378,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas de 7.0 m de diámetro interno 1.2 m. Incluye pedir en concreto en f'c= 21 Mpa. (Cemento total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$ 41.389.144,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas de 7.5 m de diámetro interno 1.2 m. Incluye pedir en concreto en f'c= 21 Mpa. (Cemento total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$ 44.366.419,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas de 8.0 m de diámetro interno 1.2 m. Incluye pedir en concreto en f'c= 21 Mpa. (Cemento total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	$ 23.657.294,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Llave mecánica compactación con material de préstamo lateral (Llenar con densidad interna del 90%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	$ 30.368.135,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, caballos, préstamos para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 20% de esponjado).	$ 42.463.249,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa), para losas, duplatorios, aletas y cortinas. Incluye impermeabilizante, formaleta para duplatos en la vida, deshidratante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 651.782.290,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pilotaline pantalla en concreto Clase C (28 MPa) Lanzado en sitio	$ 377.122.290,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Concreto Clase F (14 MPa) Incluido el 15% de m	$ 2.280.800,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Colocación de CINTA PVC TIPO O (2 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones del proveedor.	$ 6.800.800,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de Geodren plano N° 2,5 m	$ 8.688.852,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Lubrán de 2" perforado, recubierto con geotextil NT 2000 para Barrederos	$ 294.078,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Lastre con material de recebo/base de río para Vías Secundarias. Incluye suministro, transporte y colocación	$ 9.987.025,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de tubería perforada ø12 mm	$ 2.262.750,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de muros de retención H=4,00 Mpa (Suelo-Mt)	$ 280.608.200,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de demolición, sobrantes, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 20% de esponjado)	$ 48.000.240,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 3. ESTABILIZACIÓN DE TALUD						
Desmonte y limpieza de áreas sobre estimadas. Incluye cortes y desmonte de capa vegetal, cargue, retiro y transporte de material sobrante fuera de la obra. Esta actividad se realizará simultáneamente con la ejecución de estructuras	$ 10.500.280,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construcción de drenes horizontales según diseño. Incluye perforación en suelo con diámetro de 3", el suministro, transporte y colocación de tubería PVC ranurada de 3/8 mm perforada o ranurada, y filtros, geotextil NT1600 y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad.	$ 40.350.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Reconformación de taludes y/o agotamiento de flujo con Bioestabilizante biodegradable para cambios en cotas por alturas hasta 3.000 msnm	$ 31.733.270,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y siembra de Pasto kikuyo	$ 40.191.975,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Construcción de cordón en madera	$ 33.840.470,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Llave mecánica compactación con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad interna del 90%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material.	$ 2.662.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN CANAL (CRS)						
Excavación para estructuras varias en material común sin agua. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	$ 1.662.886,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Llave mecánica compactada con material proveniente de la excavación hasta obtener una densidad interna del 90%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación del material	$ 777.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte e instalación de pantalla PVC 1 1/2" para Gaviones en estructuras	$ 259.808,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 3/8" con cuarzo lavado. No incluye transporte.	$ 385.130,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría de Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FISICO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITAGUI Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: 314-2026 | Del: 21/09/2026 | al: 27/09/2026

Concreto Clase H (Cuñetes con concreto clase D - (1 MPa) y Pisos de (7 a 9")	$ 650.470,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (28 MPa) para Muros, Aletas, Losas y Vigas, incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, apuntalados, y todos los demas elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 20.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, Transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 7.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 500 m. Material compactado (Incluye 30% de esponjamiento)	$ 600.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, sueltos, poliformes para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 500 m. Material compactado (Incluye 30% de esponjamiento)	$ 1.700.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA						
Demolición de estructuras (Concreto reforzado) incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición	$ 2.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Acero de Lobo/a existente de 3/4", sin declaración	$ 333.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Excavación para estructuras viales en material común en seco, incluye entibado, incluye transporte y disposición final de los materiales	$ 547.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Llave manual compactada 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	$ 1.057.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, colocación y compactación de subbase granular para cimentación de tuberia y losa de cargue, sin incluye formaleta. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	$ 380.264,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Tubería PVC Alcantarillado pared interior lisa y exterior corrugada y sopladura unión hidráulica de 36"	$ 31.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, Aletas, Losas y Vigas, incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, apuntalados, y todos los demas elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento	$ 17.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Suministro, Transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado 60)	$ 15.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 500 m. Material compactado (Incluye 30% de esponjamiento)	$ 5.000.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Transporte de sobrantes provenientes de la excavación, sueltos, poliformes para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 500 m. Material compactado (Incluye 30% de esponjamiento)	$ 1.212.000,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

SEGUIMIENTO CURVA S

Abaco >= 95	Abaco < 5%	Abaco < 5%	Abaco >= 5%
Semana	Avance Programado Linea Base	Avance Programado Reprogramado	Avance Ejecutado
31-2026	0,00%		0,00%
32-2026	1,00%		0,00%
33-2026	2,00%		0,00%
34-2026	3,00%		0,00%
35-2026	5,00%		0,00%
36-2026	9,00%		0,00%
37-2026	7,00%		0,00%
38-2026	8,00%		0,00%
39-2026	10,00%		0,00%
40-2026	12,00%		0,00%
41-2026	15,00%		0,00%
42-2026	21,00%		0,00%
43-2026	26,00%		0,00%
44-2026	29,00%		0,00%
45-2026	34,00%		0,00%
46-2026	38,00%		0,00%
47-2026	43,00%		0,00%
48-2026	46,00%		0,00%
49-2026	51,00%		0,00%
50-2026	54,00%		0,00%
51-2026	60,00%		0,00%
52-2026	64,00%		0,00%
53-2026	68,00%		0,00%
54-2026	72,00%		0,00%
55-2026	75,00%		0,00%
56-2026	78,00%		0,00%
57-2026	81,00%		0,00%
58-2026	83,00%		0,00%
59-2026	86,00%		0,00%
60-2026	91,00%		0,00%
01-2027	93,00%		0,00%
02-2027	94,00%		0,00%
03-2027	96,00%		0,00%
04-2027	98,00%		0,00%
05-2027	99,00%		0,00%
06-2027	100,00%		0,00%
07-2027	100,00%		0,00%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S14-2026 Del 21/09/2026 al 27/09/2026

Observaciones Generales

* El día viernes 25 de Septiembre de 2026 se llevó a cabo en las oficinas de la Interventoría del proyecto en Ituango, el comité técnico de obra No. 6, en el que participó el personal profesional de la Supervisión de la Gobernación de Antioquia, de la Interventoría y del Contratista de obra. El Orden del día, los temas tratados, la revisión de los compromisos pactados en el comité anterior, los nuevos compromisos adquiridos y los demás temas de proposiciones y varios, se encuentran consignados en el acta de comité No. 6 llevada a cabo en este día.

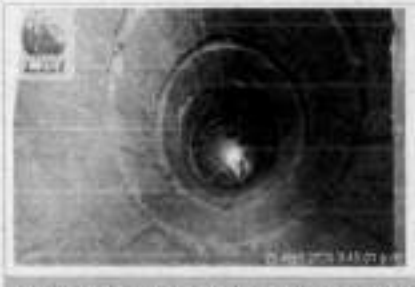
Actividades Permisos y Licencias

Descripción de las Actividades Ejecutadas esta Semana

ACTIVIDADES SEMANALES TECNICAS

PAP2:

* Se localiza con topografía el canal escalonado y los demás elementos estructurales diseñados en el talud inferior. Se pasan niveles.
* Continúa la excavación y anillado en concreto de 21 MPa., de las 3 pilas dispuestas en el diseño. la No1. alcanza 2,50m. de profundidad. La No. 2., 2,00m. y la No.3, 6,00m. Se realiza retiro de material sobrante proveniente de estas excavaciones.
* Se limpia talud inferior, retirando el material sobrante producto de las excavaciones de las pilas. Se carga en volqueta y se deposita en sitio autorizado.
* Se inician excavaciones en el canal escalonado aguas abajo del Box Coulvert, talud inferior.
* Se rellenan costales con tierra y se conforman jarillones con los mismos para protección de la fuente hídrica, aguas abajo del Box, talud inferior.



Fotografía 1. PAP2. Excavación quinto tramo en pila 3. 4,9 a 5,0m.



Fotografía 2. PAP2. Excavaciones en el canal escalonado aguas abajo del Box y conformación de jarillones en costales para protección de la fuente hídrica



Fotografía 3. PAP 2. Limpieza de talud inferior, retiro de material sobrante producto de las excavaciones de las pilas.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO ACTIVIDADES

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana S14-2026 Del 21/09/2026 al 27/09/2026

ACTIVIDADES SEMANALES TECNICAS
PAP 3:

- La comisión de topografía realiza chequeos de localización (muro en pilas, Box Coulvert y vía) y nivelación.
- Se efectúa champeado con mortero de cemento, arena y material de gallinero para protección de talud inferior antes de excavación de pilas.
- Se extiende plástico para protección del talud inferior.
- Continúa la excavación y anillado en concreto de 21 MPa., de las pilas dispuestas en el diseño, la No2. alcanza 2,50m. de profundidad, la No. 4, 1,00m., la No. 5, 1,00m. y la No.6, 1,00m. Se realiza retiro de material sobrante proveniente de estas excavaciones.
- La Retroexcavadora de orugas realiza limpiezas y perfilaciones del talud para ampliación de la banca de la vía existente. Se conforman y limpian bordes de vía, se carga material sobrante en volqueta y se deposita o se bota en sitio autorizado.
- Con la misma retroexcavadora de orugas se inician excavaciones de la vía cerca al sitio donde se ubicará el Box Coulvert proyectado.



Fotografía 4. PAP3. Excavación y anillado segundo tramo en pila 2. 1.0 a 2,0m.



Fotografía 5. PAP3 Armado de andamios para champeado con mortero para protección de talud inferior.



Fotografía 6. PAP 3. Chequeos de localización (muro en pilas, Box Coulvert y vía) y nivelación.

ACTIVIDADES SEMANALES TECNICAS
PAP 4:

- Continúa la localización y replanteo de la vía y de las diferentes estructuras del proyecto en éste PAP. Se encuentra que existen muros diseñados donde hay muros existentes y otros no diseñados en sitios de pérdida de banca.
- Continúa la adecuación de las zonas para almacenamiento provisional de materiales y herramientas y/o áreas destinadas para almacenamiento de cemento y acero de refuerzo. Estas actividades se realizan en la margen izquierda de la vía, abscisa Km73+700.
- Continúa el desmonte y limpieza en sitios de muros a intervenir, se hacen algunas explanaciones en las márgenes de la vía.
- Se carga y se bota en volqueta el material sobrante proveniente de las excavaciones, desmontes y explanaciones.



Fotografía 1. PAP4. Explanaciones para adecuacion de instalaciones provisionales y acopio de materiales.



Fotografía 2. PAP4. Excavación para muro en pilas. Abscisa Km73+643 a Km73+662.



Fotografía 3. PAP 4. Demolición de pavimento y Excavación para muro en pilas. Abscisa Km73+643 a Km73+662.

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S14-2026	Del	31/03/2026	al	27/04/2026

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$	3.061.350.036	29,92%
Avance Financiero Ejecutado	$	322.641.317	0,48%
Anticipo	$	-	0,00%
Facturado	$	97.449.705	0,02%
Potencial de Facturación	$	225.382.212	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$	10.535.379.435
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	**$**	**10.535.379.435**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S14-2026	Del	21/09/2026	al	27/09/2026

SEGUIMIENTO CURVA S

			Atraso >= 5%	Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Linea Base		% Programado	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2026	$ -		0,00%	$ -	0,00%	$ -
S2-2026	$ 805.563.794		1,00%	$ -	0,00%	$ -
S3-2026	$ 211.127.589		2,00%	$ -	0,00%	$ -
S4-2026	$ 316.691.383		3,00%	$ -	0,00%	$ -
S5-2026	$ 527.818.972		5,00%	$ 16.261.010	0,10%	$ -
S6-2026	$ 633.382.766		6,00%	$ 2.705.462	0,03%	$ -
S7-2026	$ 738.946.560		7,00%	$ 5.410.964	0,05%	$ -
S8-2026	$ 844.510.355		8,00%	$ 6.763.705	0,06%	$ -
S9-2026	$ 1.055.637.944		10,00%	$ 3.063.652	0,03%	$ -
S10-2026	$ 1.372.329.327		13,00%	$ 13.286.894	0,13%	$ -
S11-2026	$ 1.900.148.298		18,00%	$ 5.176.082	0,05%	$ -
S12-2026	$ 2.216.839.681		21,00%	$ 9.532.968	0,09%	$ -
S13-2026	$ 2.744.658.653		26,00%	$ 210.069.894	1,99%	$ -
S14-2026	$ 3.061.350.036		29,00%	$ 50.571.466	0,48%	$ -
S15-2026	$ 3.589.169.008		34,00%		0,00%	$ -
S16-2026	$ 4.116.987.980		39,00%		0,00%	$ -
S17-2026	$ 4.539.240.157		43,00%		0,00%	$ -
S18-2026	$ 5.067.062.129		48,00%		0,00%	$ -
S19-2026	$ 5.383.753.512		51,00%		0,00%	$ -
S20-2026	$ 5.700.444.895		54,00%		0,00%	$ -
S21-2026	$ 6.333.827.661		60,00%		0,00%	$ -
S22-2026	$ 6.756.082.838		64,00%		0,00%	$ -
S23-2026	$ 7.283.901.810		69,00%		0,00%	$ -
S24-2026	$ 7.600.593.193		72,00%		0,00%	$ -
S25-2026	$ 7.917.284.576		75,00%		0,00%	$ -
S26-2026	$ 8.233.975.958		78,00%		0,00%	$ -
S27-2026	$ 8.550.667.342		81,00%		0,00%	$ -
S28-2026	$ 8.972.922.520		85,00%		0,00%	$ -
S29-2027	$ 9.289.613.903		88,00%		0,00%	$ -
S30-2027	$ 9.606.305.286		91,00%		0,00%	$ -
S31-2027	$ 9.817.432.675		93,00%		0,00%	$ -
S32-2027	$ 9.922.996.669		94,00%		0,00%	$ -
S33-2027	$ 10.134.124.258		96,00%		0,00%	$ -
S34-2027	$ 10.345.251.846		98,00%		0,00%	$ -
S35-2027	$ 10.450.815.641		99,00%		0,00%	$ -
S36-2027	$ 10.556.379.435		100,00%		0,00%	$ -
S37-2027	$ 10.556.379.435		100,00%		0,00%	$ -

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO DE INTERVENTORÍA

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	514-2026	Del	21/04/2026	al	27/06/2026

RESUMEN GRAFICO - AVANCE DE ACTIVIDADES

Avance Financiero Programado	$	453.898.809	32,50%
Avance Financiero Ejecutado	$	471.254.356	33,88%
Anticipo	$	-	
Facturado	$	225.117.503	14,88%
Potencial de Facturación	$	228.739.108	



SEGUIMIENTO FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATADO	$	1.512.855.363
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	**$**	**1.512.855.363**

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - SEGUIMIENTO AVANCE FINANCIERO DE INTERVENTORÍA

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S14-2026	Del	21/09/2026	al	27/09/2026

SEGUIMIENTO CURVA S

			Atraso >= 5%	Atraso < 5%	Adelanto < 5%	Adelanto >= 5%
Semana	Valor Programado Linea Base		% Programado	Avance Ejecutado	% Ejecutado	Facturado
S1-2026	$ -		0,00%	$ 4.916.083	0,38%	
S2-2026	$ 37.821.384		2,50%	$ 13.519.174	0,97%	
S3-2026	$ 75.642.768		5,00%	$ 22.122.285	1,58%	
S4-2026	$ 113.464.152		7,50%	$ 30.725.395	2,20%	
S5-2026	$ 151.285.536		10,00%	$ 39.328.506	2,81%	$ 99.941.916
S6-2026	$ 189.106.920		12,50%	$ 47.364.844	3,38%	
S7-2026	$ 226.928.304		15,00%	$ 34.039.246	2,43%	
S8-2026	$ 264.749.689		17,50%	$ 15.711.581	1,12%	
S9-2026	$ 302.571.073		20,00%	$ 16.840.172	1,20%	
S10-2026	$ 340.392.457		22,50%	$ 31.707.022	2,27%	$ 125.175.587
S11-2026	$ 378.213.841		25,00%	$ 31.993.898	2,29%	
S12-2026	$ 416.035.225		27,50%	$ 32.793.898	2,34%	
S13-2026	$ 453.856.609		30,00%	$ 42.534.644	3,04%	
S14-2026	$ 491.677.993		32,50%	$ 471.294.356	33,69%	
S15-2026	$ 529.499.377		35,00%		0,00%	
S16-2026	$ 567.320.761		37,50%		0,00%	
S17-2026	$ 605.142.145		40,00%		0,00%	
S18-2026	$ 642.963.529		42,50%		0,00%	
S19-2026	$ 680.784.913		45,00%		0,00%	
S20-2026	$ 718.606.297		47,50%		0,00%	
S21-2026	$ 756.427.682		50,00%		0,00%	
S22-2026	$ 794.249.066		52,50%		0,00%	
S23-2026	$ 832.070.450		55,00%		0,00%	
S24-2026	$ 869.891.834		57,50%		0,00%	
S25-2026	$ 907.713.218		60,00%		0,00%	
S26-2026	$ 945.534.602		62,50%		0,00%	
S27-2026	$ 983.355.986		65,00%		0,00%	
S28-2026	$ 1.021.177.370		67,50%		0,00%	
S29-2027	$ 1.058.998.754		70,00%		0,00%	
S30-2027	$ 1.096.820.138		72,50%		0,00%	
S31-2027	$ 1.134.641.522		75,00%		0,00%	
S32-2027	$ 1.172.462.906		77,50%		0,00%	
S33-2027	$ 1.210.284.290		80,00%		0,00%	
S34-2027	$ 1.248.105.674		82,50%		0,00%	
S35-2027	$ 1.285.927.058		85,00%		0,00%	
S36-2027	$ 1.323.748.443		87,50%		0,00%	
S37-2027	$ 1.361.569.827		90,00%		0,00%	
S38-2027	$ 1.399.391.211		92,50%		0,00%	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - EMPLEABILIDAD

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S14-2026	Del	21/09/2026	al	27/09/2026

	Gobernación	Contratista Interventoría	Contratista Obra	Subcontratistas	Total	Incidencia Total
Ingresos	**4**	**7**	**44**	**0**	**55**	**100,0%**
Profesionales	4	5	5	0	14	25,5%
Tecnólogos	0	2	2	0	4	7,3%
Operativos	0	0	35	0	35	63,6%
Administrativos	0	0	2	0	2	3,6%
Retiros	**0**	**0**	**4**	**0**	**4**	**7,3%**
Profesionales	0	0	0	0	0	
Tecnólogos	0	0	1	0	1	1,8%
Operativos	0	0	3	0	3	5,5%
Administrativos	0	0	0	0	0	
Activos	**4**	**7**	**40**	**0**	**51**	Incidencia Total
Profesionales	4	5	5	0	14	27,5%
Tecnólogos	0	2	1	0	3	5,9%
Operativos	0	0	32	0	32	62,7%
Administrativos	0	0	2	0	2	3,9%
Caracterización						
Hombres	2	3	35	0	40	74,1%
Mujeres	2	4	8	0	14	25,9%
Primer Empleo	0	0	0	0	0	
Discapacitado	0	0	0	0	0	
Indígenas	0	0	1	0	1	1,9%
LGTBI	0	0	0	0	0	
Afrodescendiente	0	0	1	0	1	1,9%
Localización						
De la Subregión	0	1	31	0	32	58,2%
De Antioquia	3	5	0	0	8	14,5%
Fuera de Antioquia	1	1	13	0	15	27,3%

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - VARIOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	S14-2026	Del	21/09/2026	al	27/09/2026

Informe Ambiental

Actividades en campo
*Seguimiento a los nidos de los pájaros guiungos, ubicados en el individuo arbóreo existente en el punto de atención prioritaria P.A.P número 4. Durante el seguimiento no se observó actividad relacionada con los pájaros.
*Recorridos continuos con el contratista de obra, por los puntos de atención prioritaria número 2, 3 y 4, con el objetivo de hacer seguimiento al manejo ambiental. En los recorridos se solicitó al contratista de obra implementar jornadas de orden y aseo en cada punto, delimitar, señalizar y proteger los accesos establecidos en los puntos de atención prioritaria P.A.P número 2 y 4.
*Verificación del mantenimiento de las unidades sanitarias disponibles en los puntos de atención prioritaria número 2,3 y 4.

Actividades Administrativas.
*El veinte uno (21) de septiembre de 2026 se recibe por parte de la coordinadora ambiental de la secretaría de Infraestructura Física de la Gobernación de Antioquia la aprobación del informe ambiental mensual número dos (2), mediante correo electrónico.
*Se compartió con la coordinadora ambiental de la secretaría de Infraestructura Física de la gobernación de Antioquia, el reporte de seguimiento a los nidos de los guiungos, existentes en el árbol carbonero, ubicado en el punto de atención prioritaria número 4, de igual manera, el día veinte dos (22) de septiembre de 2026, se compartió con la coordinadora el plan de manejo ambiental del proyecto, para la respectiva revisión.
*También, el día veinte dos (22) de septiembre de 2026, se recibe por parte de la coordinadora ambiental de la secretaría de Infraestructura Física de la gobernación de Antioquia, las indicaciones relacionadas con el certificado de compatibilidad del ZODME, que emitirá la secretaría de Planeación, Obras y Servicios Públicos, del municipio de Ituango, las mismas que fueron socializadas con el contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026.
En el comité de obra número seis (6), realizado el día veinte cinco (25) de septiembre de 2026, se informa los compromisos atendidos a la fecha por el contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026 y los que aún tiene pendientes.

REGISTRO FOTOGRÁFICO GESTIÓN AMBIENTAL - ITUANGO



Fotografía 1. Seguimiento al mantenimiento de la unidad sanitaria móvil disponible en el PAP número 3



Fotografía 2. Seguimiento a los acopios de material pétreo establecidos en el P.A.P número 4.



Fotografía 3. Seguimiento al estado del vehículo tipo volqueta y de la retroexcavadora, que prestan servicio en los PAP número 2, 3 y 4.

INFORME FORESTAL -ITUANGO

Actividades en campo.
*Seguimiento al estado de la flora existente en los puntos de atención prioritaria P.A.P. número 2,3 y 4.
*En los rerridos realizados por los puntos de atención prioritaria P.A.P número 2, 3 y 4, la interventoría Consorcio LGI Ituango, solicitó al contratista de obra Consorcio Vial Regional Antioquia 2026, proteger la flora existente en cada punto.

Actividades Administrativas.
*En los recorridos realizados por el punto de atención prioritaria P.A.P número 4, se evidenció que el individuo arbóreo que sostiene los nidos de los pájaros guiungos, se encuentra en estado de inclinación, adicionalmente con afectaciones en el su tronco y algunas raíces expuestas. Aspectos que se evidencian desde el inicio del contrato

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría De Infraestructura Física

Subsecretaría Operativa

INFORME SEMANAL - VARIOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	514-2026	Del	21/09/2026	al	27/09/2026

REGISTRO FOTOGRAFICO GESTION FORESTAL - ITUANGO



Fotografía 1. Seguimiento al estado de la flora existente en los puntos de atención prioritario P.A.P número 4.



Fotografía 2. Seguimiento al estado de la flora existente en el P.A.P número 4.



Fotografía 3. Seguimiento al estado de la raíz árbol carbonero existente en el P.A.P número 4 (parte de la misma se encuentra cercada.

INFORME SOCIAL ITUANGO

* Se realizaron recorridos de obra en los diferentes PAP..
* Se verifica los elementos informativos para el proyecto. conos de vallquetas, imanes para vehículos e identificación del PAC y valla informativa
* Se realizaron reuniones telefónicas con el profesional social del contratista donde se verifican y ajustan los diferentes actividades del área
* se recibe por parte del contratista los insumos para el informe mensual.
*Se hace seguimiento la reinstalación de los piezas informativas (pasacalles) en la zona de obra.
*Se verificó el PAC, con su respectivo pendón informativo.
•Se gestiona la aprobación de la presentación a la reunión de inicio de obra del municipio de Carolina del Príncipe.
*Se verifico la sensibilización en PAP 2 Y 3 a los conductores viales como estrategia por parte del profesional social para manejo de peatones y demás actores viales, además de la gestión para informar a la comunidad mediante la emisora de la región. .
•Se radicado el PMS en la Gobernación de Antioquia.
•Se participa en comité de obra N° 6, de donde quedan los compromisos: Reinstalación de pasacalles caídos, Programación semanal de actividades sociales, programación de reunión de inicio en Carolina Del Príncipe, preliminares sociales de obra para inicio de actividades en el mismo municipio.

REGISTRO FOTOGRAFICO SOCIAL



Fotografía 1. Verificación de PAC con su respectiva identificación



Fotografía 2. Presentación reunión de inicio Carolina del Príncipe



Fotografía 3. Verificación de valla informativa.



Fotografía 4. Reposición de pasacalles



Fotografía 5. Verificación de pasacalles informativos.



Fotografía 6. Participación en comité de obra N° 6

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría De Infraestructura Física Subsecretaría Operativa **INFORME SEMANAL - VARIOS**

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE JTUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana	514-2026	Del	21/09/2026	al	27/09/2026

Informe SST

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS :
Durante la semana, desde el área de SST se realizaron actividades administrativas relacionadas con la verificación de ATS, permisos de trabajo (no críticos) y preoperacionales de los equipos y maquinas utilizados. Se realiza revisión de inducción y evaluación y entrega de EPP. Se da respuesta vía correo electrónico a los documentos de ingreso presentados y a los comunicados compartidos por el contratista. Asimismo, se realizan las respectivas anotaciones en la bitácora de obra. Adicionalmente, se efectuó seguimiento a las observaciones mediante el grupo de WhatsApp. Por otro lado el contratista comparte carpeta con algunos cierres de pendientes documentales.

Actividades SST operativas

Durante los recorridos de obra realizados en la semana, desde el área de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) se ejecutaron las siguientes actividades:

*Se realiza recorrido en obra para la verificación de documentos requeridos para la ejecución de actividades evidenciando deficiencias en la implementación y diligenciamiento de los documentos requeridos para la ejecución de las actividades, tanto críticas como no críticas, entre ellos: permisos de trabajo en alturas, permisos para espacios confinados, ATS, formatos de inspección preoperacional, entre otros.
*Se evidencia la instalación de delimitación preventiva en el frente de trabajo P.A.P 2, P.A.P 3 y P.A.P 4.
*Se realiza el cambio de la paleta Pare y Siga de acuerdo a las medidas establecidas en el PMT del control vial del P.A.P 3.
*Se cuenta con señalización preventiva durante la ejecución de actividades de la comisión topográfica en los diferentes frentes de trabajo.
*Se evidencia orden y aseo en el campamento del P.A.P 3.
*Se suministra silla para mejor confort al personal de control vial de P.A.P 3.
*Se realiza recorrido en obra en conjunto con la supervisión técnica, contratista e interventoría en los frentes de trabajo P.A.P 2, P.A.P 3 y P.A.P 4.
*Se participa en el comité de seguimiento de obra realizado en conjunto con la supervisión, el contratista e interventoría.
*Durante comité se estableció la implementación de señalización vertical temporal de ingreso y salida de volquetas para el ingreso al acopio de material al acopio de material.
*En el comité de obra se estableció como compromiso la implementación de señalización preventiva para peatones en los diferentes frentes de trabajo, con el fin de garantizar condiciones adecuadas de seguridad y circulación en las zonas intervenidas.
*Durante el comité de obra se estableció como compromiso la implementación de señalización vertical temporal para regular y orientar el ingreso y salida de volquetas al acopio de material en la vereda los galgos.
*Se realiza mesa de trabajo con el contratista para la revisión y verificación de la documentación requerida para la entrega de los anexos correspondientes al informe mensual.
*Se da respuesta al correo remitido por el contratista relacionado con el cierre de los hallazgos documentales, informando que no se da cierre total a los requerimientos previamente solicitados por la interventoría, debido a que aún se encuentran aspectos pendientes por subsanar.
*El contratista da inicio al traslado del PMT instalado en sentido Medellín-Ituango, de acuerdo con las recomendaciones realizadas por la interventoría. Queda pendiente la aplicación de pintura en las bases de la señalización.
* Se realiza capacitación de primeros auxilios al personal control vial por parte del area SST.
* Se observa accion de mejora en la protección de guaya en punto de anclaje y líneas de vida en el P.A.P 2
* Se observan andamios certificados en el P.A.P 3 en optimas condiciones para su uso (se observa instalación de diagonales)

OBSERVACIONES SST

* No se cuenta con las fichas técnicas, hoja de vida, certificados de calidad, mantenimiento de los EPCC que se van a utilizar.
* No se cuenta con ficha técnica, hoja de vida ni registros de mantenimiento de los equipos utilizados (bomps, pulidoras, martillo demoledor, sierra circular, taladro y planta eléctrica, molinete). Asimismo, se requiere la identificación y rotulación de los equipos.
* No se cuenta con la chaqueta del personal administrativo y no se evidencia la entrega de la segunda dotación al personal que ingreso en el mes de julio, como tampoco se cuenta con la entrega de dotación al personal nuevo.
* Se solicita al contratista la implementación del PESV (dentro de esta se tienen observaciones con relación a la póliza de la camioneta y cursos de manejo defensivo), como también el control vial para las personas que estén conduciendo motocicleta, se solicita el acondicionamiento de parqueadero para motos en el P.A.P3
* No se cuenta con carteleria informativa de SST en los P.A.P 2, 3 y 4
* No se cuenta con señalización de emergencias e informativa en los frentes de trabajo
* Se solicita al contratista la implementación del PMT en el campamento Los Galgos, teniendo en cuenta que este sitio es utilizado para la gestión final de residuos de construcción y demolición, generando ingreso y salida frecuente de volquetas y maquinaria sobre la vía.
* Se solicita al contratista coordinar con la aplicación de pintura en los perfiles metalicos del PMT en el P.A.P 4.
* Durante las inspecciones realizadas en obra, se evidenció la ejecución de actividades asociadas a excavaciones (pilas), sin embargo, no fue posible verificar la disponibilidad de los permisos correspondientes para TSA y EC requeridos para la ejecución de estas actividades en el frente de trabajo P.A.P. 2.
* Se observan en el P.A.P. 3 condiciones de trabajo inadecuadas para los colaboradores, debido a la inestabilidad del talud generada por el desprendimiento de material. Asimismo, se evidencia la falta de un acceso adecuado al punto de trabajo. Se solicita al contratista gestionar el reforzamiento del talud y el acondicionamiento del acceso, con el fin de garantizar condiciones seguras para el ingreso y la ejecución de las actividades.

Se ha solicitado al profesional y tecnólogo SST del contratista fortalecer la gestión del área, debido a falencias en la ejecución de las actividades. Los ATS, formatos preoperacionales y permisos de trabajo críticos y no críticos han requerido ajustes conforme a las observaciones de la interventoría, evidenciando desconocimiento de los requisitos aplicables a las labores. Se solicita mejorar la gestión documental, mantener los registros organizados y fortalecer la comunicación con el área técnica, con el fin de conocer oportunamente las actividades programadas para la semana y cada jornada, y garantizar la adecuada planificación de las medidas de SST.

Por parte del equipo de la interventoría, se continúa con el proceso de diseño, implementación y fortalecimiento del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) y se continua con la implementación del PESV

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
Secretaría De Infraestructura Física
Subsecretaría Operativa
INFORME SEMANAL - VARIOS

OBJETO	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Semana: S14-2026 Del: 21/09/2026 al: 27/09/2026

REGISTRO FOTOGRÁFICO SST



Fotografía 1. Instalación de señalización corrosión topográfica.



Fotografía 2. Delimitación de áreas de trabajo P.A.P.4



Fotografía 3. Charla SST al personal de control vial P.A.P. 3.



Fotografía 4. Recorrido en obra en conjunto con la supervisión técnica, contratista e interventoría.



Fotografía 5. Comité de seguimiento de obra



Fotografía 6. Capacitación primeros auxilios - personal control vial

Informe Jurídico

No se adelantan procesos jurídicos hasta el momento.

Seguimiento a los Riesgos

No se evidencian nuevos riesgos

Seguimiento al Plan de Garantía

Se encuentra en revisión por parte de la interventoría, sin embargo apenas se realice las observaciones y ajustes, el contratista deberá presentar informe de seguimiento a el mismo, donde la interventoría pueda también hacer seguimiento durante la ejecución del contrato.

Anexo 4

Registro Fotográfico

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO
INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA

CONTRATO DE OBRA No:	2600111B2860 DE 2026	**CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:	Del 25 de agosto al 25 de septiembre de 2026	**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
PUNTO DE ATENCION	PAP2	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	2300111B1412 de 2026	**INTERVENTOR: CONSORCIO LGI ITUANGO**

REGISTRO FOTOGRAFICO

(2SAN11-1) Las Partidas a San José de la Montana -San Andrés de Cuerquia-Matanzas-Pescadero-Ituango



ANTES: PAP2 K82+000 sin intervencion



ANTES: PAP2 K82+000 sin intervencion



ANTES: PAP2 K82+000 sin intervencion



DURANTE: Instalación señalización PMT del PAP2 K82+000



ANTES: Instalación señalización PMT del PAP2 K82+000



ANTES: Puesto del controlador Vial del PAP2 K82+000



DURANTE: Se realiza excavaciones para anclaje del PAP2 K82+000



DURANTE: Se realiza excavaciones para anclaje del PAP2 K82+000



DURANTE: Se realiza la demolición de pavimento, cuneta y el levantamiento topográfico del talud inferior PAP2 K82+000

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO
INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA

CONTRATO DE OBRA No:	2600111B2860 DE 2026	**CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:	Del 25 de agosto al 25 de septiembre de 2026	**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
PUNTO DE ATENCION	PAP2	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	23SS111B1412 de 2026	**INTERVENTOR: CONSORCIO LGI ITUANGO**

REGISTRO FOTOGRAFICO

(25AN11-1) Las Partidas a San José de la Montana -San Andrés de Cuerquia-Matanzas-Pescadero-Ituango



DURANTE: Se realiza terraceo para instalacion de provisionales



DURANTE: Se realiza excavaciones contra aleta izquierda del box coulvert



DURANTE: Se realiza excavaciones contra aleta derecha del box coulvert



DURANTE: Se realiza la proteccion para evitar aguas de escorrentias



DURANTE: Se inica con la exvacion de pilas



DURANTE: Se continua la excavacion de pilas en anillo 2 pila No.1







GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO
INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA

CONTRATO DE OBRA No:	2600111B2860 DE 2026	**CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:	Del 25 de agosto al 25 de septiembre de 2026	**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
PUNTO DE ATENCION	PAP2	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	23SS111B1412 de 2026	**INTERVENTOR: CONSORCIO LGI ITUANGO**

REGISTRO FOTOGRAFICO

(25AN11-1) Las Partidas a San José de la Montana -San Andrés de Cuerquia-Matanzas-Pescadero-Ituango

DURANTE: Se continua la excavacion de pilas en anillo 1 pila No.2	**DURANTE:** Se continua la excavacion de pilas en anillo 5 pila No.3	**DURANTE** llegada de acero para estructuras de concreto
		
DURANTE: Se realiza proteccion y limpieza de material sobre el cause de la quebrada en talud inferior	**DURANTE:** Se continua excavacion del costado izquierdo del box coulvor	

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO
INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA

CONTRATO DE OBRA No:	2600111B2880 DE 2026	**CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:	Del 25 de agosto al 25 de septiembre de 2026	**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
PUNTO DE ATENCION	PAP3	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	2350111B1412 de 2026	**INTERVENTOR: CONSORCIO LGI ITUANGO**

REGISTRO FOTOGRAFICO

(25AN11-1) Las Partidas a San José de la Montaña -San Andrés de Cuerquia-Matanzas-Pescadero-Ituango



ANTES: PAP3 K76+300 sin intervencion



ANTES: PAP3 K76+300 sin intervencion



ANTES: PAP3 K76+300 sin intervencion



DURANTE: Se realiza Rocería en el PAP 3 - K76+300



DURANTE: Se realiza lao localizacion y replanteo del PAP 3 - K76+300



DURANTE: . Se realiza la cconstruccion de las instalaciones provisionales del PAP 3 - K76+300



DURANTE: Se tiene controladores viales en el PAP 3 - K76+300



DURANTE: Marcación con topografía para verificar el eje de vía del PAP 3 - K76+300



DURANTE: Marcación con topografía para alineamiento de vía y alternativa para obviar intervención del talud lado izquierdo del PAP 3 - K76+300

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO
INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA

CONTRATO DE OBRA No:	2600111B2860 DE 2026	**CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:	Del 25 de agosto al 25 de septiembre de 2026	**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
PUNTO DE ATENCION	PAP3	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	2365111B1412 de 2026	**INTERVENTOR: CONSORCIO LGI ITUANGO**

REGISTRO FOTOGRAFICO

(26AN11-1) Las Partidas a San José de la Montana -San Andrés de Cuerquia-Matanzas-Pescadero-Ituango



DURANTE: Adecuación de instalaciones provisionales del PAP 3 - K76+300



DURANTE: Levantamiento topográfico de toda la zona de los taludes inferiores PAP 3 - K76+300



DURANTE: Excavación para puntos de anclaje para fijación de líneas de vida en el PAP 3 - K76+300



DURANTE: Instalación de acero para puntos de anclaje para fijación de líneas de vida en el PAP 3 - K76+300



DURANTE: Anclaje vaciado para soporte de líneas de vida



DURANTE: Excavacion de talud inferior para inicio de pilas de muro de contencion







GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO
INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA

CONTRATO DE OBRA No:	2600111B2860 DE 2026	**CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:	Del 25 de agosto al 25 de septiembre de 2026	**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
PUNTO DE ATENCION	PAP3	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	2300111B1412 de 2026	**INTERVENTOR: CONSORCIO LGI ITUANGO**

REGISTRO FOTOGRAFICO

(25AN11-1) Las Partidas a San José de la Montana -San Andrés de Cuerquia-Matanzas-Pescadero-Ituango

DURANTE: Excavacion para terraceo de inicio de pilas	**DURANTE:** Excavacion para terraceo de inicio de pilas y ubicación de pilas para marcacion de inicio	**DURANTE:** Marcacion de inicio de la ubicación de pilas a excavar
		
DURANTE: Inicio de excavacion de pila No.4	**DURANTE:** Inicio de excavacion de pila No.4	**DURANTE:** Excavacion de pila No.4 anillo No.2
		
DURANTE: Instalacion de andamio para proteccion de talud inferior con cemento champeado	**DURANTE:** Perfilacion de talud para ampliacion de via	**DURANTE:** Construccion de tanque para cuidado de cilindros

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO
INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA

CONTRATO DE OBRA No:	2600111B2880 DE 2026	**CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:	Del 25 de agosto al 25 de septiembre de 2026	**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
PUNTO DE ATENCION	PAP4	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	23SS111B1412 de 2026	**INTERVENTOR: CONSORCIO LGI ITUANGO**

REGISTRO FOTOGRAFICO

(2SAN11-1) Las Partidas a San José de la Montana -San Andrés de Cuerquía-Matanzas-Pescadero-Ituango



ANTES: PAP4 K73+900 sin intervencion



ANTES: PAP4 K73+900 sin intervencion



ANTES: PAP4 K73+900 sin intervencion



ANTES: PAP4 K73+900 sin intervencion



ANTES: PAP4 K73+900sin intervencion



ANTES: PAP4 K73+900 sin intervencion



ANTES: PAP4 K73+900 sin intervencion



DURANTE: Se realiza la instalacion de señalizacion del PMT del PAP4 K73+900



DURANTE: Se realiza la instalacion de señalizacion del PMT del PAP4 K73+900

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO
INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA

CONTRATO DE OBRA No:	2600111B2860 DE 2026	**CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:	Del 25 de agosto al 25 de septiembre de 2026	**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
PUNTO DE ATENCION	PAP4	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	23SS111B1412 de 2026	**INTERVENTOR: CONSORCIO LGI ITUANGO**

REGISTRO FOTOGRAFICO

(25AN11-1) Las Partidas a San José de la Montana -San Andrés de Cuerquía-Matanzas-Pescadero-Ituango



DURANTE: Excavación para muro en pilas. Abscisa Km73+643 a Km73+662.



DURANTE: Excavación para muro en pilas. Abscisa Km73+643 a Km73+662.



DURANTE: Cargue de material proveniente de excavacion . Abscisa Km73+643 a Km73+662.

Anexo 5

Programación de obra

Id		ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
1			**PRESUPUESTO SAN JOSE DE LA MONTANA-SAN ANDRES DE CUERQUIA-MATANZAS**		**0**	**240 días**	**mar 23/06/26**		**vie 26/02/27**	**$ 10.556.379.435,...**	
2			**FRENTE 1- PAP2**		**0**	190 días	mar 23/06/2		jue 07/01/27	**$ 1.603.946.423...**	
3			**PRODUCTO 1. CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**		**0**	102 días	**mar 23/06/26**		**mar 06/10/26**	**$ 576.172.970,00**	
4		0.00	ALISTAMIENO Y LOGISTIA - AFILIACIONES - CAMPAMENTOS -		0	20 días	mar 23/06/26		lun 13/07/26	$ 0,00	5
5		1.1	Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva	día	30	30 días	mar 14/07/26	4	vie 14/08/26	$ 40.582.230,00	15CC;6CC+7 días;8FC+1 días
6		2.3	Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según trazado y cargue, transporte y disposición final de	m3	15	5 días	mié 22/07/26	5CC+7 días	dom 26/07/26	$ 2.140.560,00	7FC+1 día
7		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	705	14 días	mar 28/07/26	6FC+1 día	mar 11/08/26	$ 1.317.645,00	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
8	5.1.5	Suministro, colocación, conformación y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	m3	281	6 días	lun 31/08/26	5FC+15 días	sáb 05/09/26	$ 42.783.374,00	9FC+14 días
9	5.1.4	Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	m3	176	6 días	dom 20/09/26	8FC+14 días	vie 25/09/26	$ 35.160.048,00	10;13CC+2 días
10	7.1.1	Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento C.R.L. para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 420-22. Incluye todo lo necesario para su correcta const	m2	1170	5 días	sáb 26/09/26	9	mié 30/09/26	$ 5.805.540,00	11;12
11	7.1.1.1	Suministro, transporte y aplicacion de emulsion asfaltica cationica de rompimiento rapido C.R.R-1 (C.R.R-60) para riego de liga segun normas para la construccion de pavimentos de INVIAS 421-22- incluye todo lo necesario para su correcta construccion y fun	m2	1170	3 días	jue 01/10/26	10	sáb 03/10/26	$ 4.600.440,00	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas	
División	Tarea manual	Hito externo	
Hito	solo duración	Fecha límite	
Resumen	Informe de resumen manual	Tareas críticas	
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica	
Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso	
Hito inactivo	solo fin	Progreso manual	

Id		ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
12		7.1.2	Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye: colocación con terminadora (finisher), compactación y terminación de bordes. No incluye	m3	158	6 días	jue 01/10/26	10	mar 06/10/26	$ 263.493.756,00	
13		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	96463	14 días	mar 22/09/26	9CC+2 días	lun 05/10/26	$ 180.289.347,00	
14			**PRODUCTO 2. CONTRUCCIÓN MURO DE CONTENCIÓN K 82+000**		**0**	93 días	**mar 14/07/26**		**dom 18/10/26**	**$ 324.532.882,00**	
15		15.9	Desmonte y limpieza de zonas verdes existentes. Incluye corte y desenraice de setos existentes, cargue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se realizará simultáneamente con la rocería de	m2	149	3 días	mar 14/07/26	5CC	jue 16/07/26	$ 2.036.532,00	18FC+1 día;27FC+7 días;47FC+ días;16FC+ días
16		2.8	Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	m3	6	5 días	mar 21/07/26	15FC+5 días	sáb 25/07/26	$ 1.272.282,00	29FC+7 días

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito	◆	solo duración		Fecha límite	↓
Resumen		informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo	[	Progreso	
Hito inactivo		solo fin	]	Progreso manual	

Id		ÍTEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
17		4.2.3	Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	m3	117	8 días	lun 14/09/26	24FF-3 días	lun 21/09/26	$ 6.712.875,00	69FC-1 día;21FC+5 días;28FC+ días
18		6.1.8	Pilote en concreto Clase C (28 MPa) de diámetro interior 1.20 m. Incluye anillo E=0.15 m en concreto Clase D y excavación.	m	34	43 días	sáb 18/07/26	15FC+1 día	mar 01/09/26	$ 115.663.784,00	19FC+1 día;22CC+3 días;20FC-7 días;32FC+
19		6.1.18.1	Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	m2	32	4 días	jue 03/09/26	18FC+1 día	dom 06/09/26	$ 1.210.944,00	
20		6.1.24.1	Concreto Clase C (28 MPa) para zapatas y vigas de fundación	m3	11	14 días	mié 26/08/26	18FC-7 días	mar 08/09/26	$ 10.430.343,00	23CC
21		6.2.12.2	Concreto Clase C (28 MPa). Barrera de contención tipo New Jersey, seccion tipo unidireccional según diseño.	m3	5	21 días	dom 27/09/26	17FC+5 días	dom 18/10/26	$ 5.832.305,00	
22		11.5	Fijación epóxica de 1" en perforación de 1 1/8". Incluye perforación, limpieza, aplicación de epóxico e instalación de varilla corrugada de 1". Sólo se mide longitud de anclaje. El acero libre está considerado en el costo total de la	cm	4200	20 días	mié 22/07/26	19CC+3 días	mar 11/08/26	$ 12.595.800,00	
23		6.1.24.1	Concreto Clase C (28 MPa) para zapatas y vigas de fundación	m3	13	8 días	mié 26/08/26	20CC	mié 02/09/26	$ 12.326.769,00	24FC+7 días

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
24	6.2.24	Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, dispadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y	m3	31	15 días	jue 10/09/26	23FC+7 días	jue 24/09/26	$ 35.321.090,00	25FC+2 días;17FF-3 días
25	8.9	Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	m2	176	16 días	dom 27/09/26	24FC+2 días	mar 13/10/26	$ 2.901.536,00	26CC
26	8.30	Suministro, transporte y colocación de tubería de 2", perforada, recubierta con geotextil NT 2000 para filtraderos.	m	41	15 días	dom 27/09/26	25CC	dom 11/10/26	$ 1.301.873,00	
27	10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	9054	40 días	sáb 25/07/26	15FC+7 días	vie 04/09/26	$ 82.101.672,00	
28	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	18351	19 días	mar 29/09/26	17FC+7 días	dom 18/10/26	$ 34.298.019,00	
29	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	282	15 días	dom 02/08/26	16FC+7 días	mar 18/08/26	$ 527.058,00	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea | Resumen inactivo | Tareas externas
División | Tarea manual | Hito externo
Hito | solo duración | Fecha límite
Resumen | informe de resumen manual | Tareas críticas
Resumen del proyecto | Resumen manual | División crítica
Tarea inactiva | solo el comienzo | Progreso
Hito inactivo | solo fin | Progreso manual

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
30		**PRODUCTO 3. CONSTRUCCIÓN DE BOX CULVERT**		**0**	120 días	**sáb 25/07/26**		**jue 26/11/26**	**$ 510.584.609,00**	
31	2.8	Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	m3	44	3 días	dom 04/10/26	32FC+7 días	mar 06/10/26	$ 9.330.068,00	50CC;49CC días
32	4.1.13	Excavaciones en roca bajo agua de 0 a 4 m con cuña hidráulica. Incluye: desembombo, cargue y disposición final	m3	250	21 días	dom 06/09/26	18FC+4 días	sáb 26/09/26	$ 142.415.500,00	39;40;41;4 días
33	4.2.3	Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	m3	103	7 días	mié 11/11/26	44;46;43;38	mié 18/11/26	$ 5.909.625,00	
34	5.1.3	Suministro, colocación, conformación y compactación de Base granular para bacheo; no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor	m3	574	9 días	mié 18/11/26	40	jue 26/11/26	$ 128.031.274,00	
35	8100	Suministro y aplicación de mortero de protección sobre superficies de excavaciones temporales, en proporción 1:3 (cemento:arena), con espesor promedio de 2 cm, aplicado manualmente con llana o lanzado sobre	m2	12	9 días	dom 15/11/26	38FC+4 días	mar 24/11/26	$ 480.492,00	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas	
División	Tarea manual	Hito externo	
Hito	solo duración	Fecha límite	
Resumen	Informe de resumen manual	Tareas críticas	
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica	
Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso	
Hito inactivo	solo fin	Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
36	6.1.18	Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	m3	2	6 días	mar 13/10/26	37FC-6 días	dom 18/10/26	$ 1.297.928,00	39;40;41
37	6.2.25	Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa Inferior	m3	11	9 días	vie 09/10/26	47;48	dom 18/10/26	$ 12.377.882,00	38;36FC-6 días;43
38	6.2.26	Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales	m3	30	15 días	lun 26/10/26	37;42	mar 10/11/26	$ 37.855.830,00	33;35FC+4 días
39	6.2.28	Concreto Clase C (28 MPa). Canales en concreto	m3	13	13 días	mar 03/11/26	46;36;32;44	dom 15/11/26	$ 14.305.538,00	
40	6.2.10	Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa) para Muros, dispadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y	m3	8	14 días	mar 03/11/26	46;36;32;44	mar 17/11/26	$ 8.378.512,00	34
41	8.38.1	Enrocado en piedra pegada incluye concreto f'c=17,5 MPa	m3	11	9 días	mar 03/11/26	46;36;32;44	mié 11/11/26	$ 4.588.089,00	
42	7.2.13	Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones	m	15	16 días	vie 09/10/26	47;48	dom 25/10/26	$ 1.675.620,00	38

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		sólo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		sólo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		sólo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
43	8.9	Suministro, transporte e Instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	m2	130	5 días	lun 19/10/26	37	vie 23/10/26	$ 2.143.180,00	33;46
44	8.5	Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	m3	4	6 días	mar 27/10/26	46	dom 01/11/26	$ 601.160,00	33;39;40;4
45	8.12.1	Suministro, transporte e instalación de Geodren planar H=2.0 m	m	3,6	3 días	jue 22/10/26	31FC+14 días	sáb 24/10/26	$ 549.302,00	
46	8.31.2	Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 6" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	m	20	3 días	sáb 24/10/26	43	lun 26/10/26	$ 1.816.900,00	33;39;40;4
47	10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	7302	9 días	sáb 25/07/26	15FC+7 días	dom 02/08/26	$ 63.666.138,00	37;42
48	11.28	Suministro, transporte e instalación de viga HEA-160 con hincado mecanico en terreno según diseño. Incluye perfil metalico, ubicación en sitio, alineación e	m	102	12 días	dom 27/09/26	32	jue 08/10/26	$ 42.590.508,00	37;42
49	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	2353	18 días	dom 04/10/26	31CC	jue 22/10/26	$ 4.397.757,00	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
50	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	15074	11 días	dom 04/10/26	31CC	jue 15/10/26	$ 28.173.306,00	
51		**PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN DE CANAL ESCALONADO Y POCETA(DISIPADORES)**		**0**	51 días	**lun 19/10/26**		**vie 11/12/26**	**$ 92.444.366,00**	
52	4.1.10	Excavación para estructuras varias en material común bajo agua, incluye entibado, motobomba. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	m3	104	10 días	lun 19/10/26	77	mié 28/10/26	$ 7.408.024,00	55;56;59;6
53	4.2.2	Lleno manual 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	130	7 días	jue 29/10/26	52	jue 05/11/26	$ 3.889.600,00	
54	6.2.28	Concreto Clase C (28 MPa). Canales en concreto.	m3	45	10 días	mar 01/12/26	57;58;55	vie 11/12/26	$ 49.519.170,00	64

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
55	6.2.24	Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y	m3	5	10 días	sáb 21/11/26	59;52;57;56	lun 30/11/26	$ 5.696.950,00	54
56	8.9	Suministro, transporte e Instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	m2	91	7 días	jue 29/10/26	52	jue 05/11/26	$ 1.500.226,00	55;58
57	8.5	Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	m3	3	7 días	vie 13/11/26	58	vie 20/11/26	$ 450.870,00	54;55
58	8.31.2	Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 6" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	m	14	7 días	vie 06/11/26	56	jue 12/11/26	$ 1.271.830,00	54;57
59	10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	1464	7 días	jue 29/10/26	52	jue 05/11/26	$ 12.764.616,00	55
60	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	4888	8 días	lun 19/10/26	52CC	lun 26/10/26	$ 9.135.672,00	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas	
División	Tarea manual	Hito externo	
Hito	solo duración	Fecha límite	
Resumen	Informe de resumen manual	Tareas críticas	
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica	
Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso	
Hito inactivo	solo fin	Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidac	antidac	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
61	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).	n3-Km	432	8 días	lun 19/10/26	52CC	lun 26/10/26	$ 807.408,00	
62		**PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN DE COLCHACRETO**		**0**	26 días	**sáb 12/12/26**		**jue 07/01/27**	**$ 56.532.033,00**	
63	8.9	Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	m2	90	7 días	jue 17/12/26	64	mié 23/12/26	$ 1.483.740,00	65;66;67
64	4.3.7	Explanación y nivelación del terreno manualmente, bajo cualquier grado de humedad, incluye corte de taludes y terraceós requeridos según planos y/o definidos por la interventoría. Medido in situ. Incluye cargue y transporte interno.	m3	36	5 días	sáb 12/12/26	54	mié 16/12/26	$ 2.254.680,00	63;65;66
65	8101	Construccion de Flexocreto, colchacreto o equivalente, anicado al terreno y entre sí según diseño. Incluye suministro de concreto (21 Mpa) para Felxocreto, colchacreto o equivalente.	m2	121	9 días	jue 24/12/26	63;64	sáb 02/01/27	$ 19.431.269,00	66

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito	◆	solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesores
66	8.64	Suministro, transporte e instalación de geobolsas por volteo de 3.5x2.4x1.0 elaboradas en geotextil de tejido plano. incluye lleno con material proveniente de la excavación.	Und	12	5 días	dom 03/01/27	63;64;65	jue 07/01/27	$ 19.212.588,00	
67	6.2.1.1	Concreto Clase I (Ciclópeo con concreto clase C- 28 MPa y Piedra de 2" a 4")	m3	19	14 días	jue 24/12/26	63	jue 07/01/27	$ 14.149.756,00	
68		**PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN DE FILTRO FRANCÉS**		**0**	14 días	**lun 21/09/26**		**dom 04/10/26**	**$ 25.629.665,00**	
69	4.1.8	Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	m3	38	6 días	lun 21/09/26	17FC-1 día	sáb 26/09/26	$ 1.891.602,00	72;74CC;7
70	4.2.2	Lleno manual 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	17	2 días	sáb 03/10/26	71;73	dom 04/10/26	$ 508.640,00	82
71	4.2.6	Lleno con Material filtrante 1 1/2". Incluye suministro y colocación, el transporte se pagará por su respectivo	m3	31	3 días	mié 30/09/26	73	vie 02/10/26	$ 4.447.477,00	70

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
72	8.9	Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y fiencs, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	m2	238	1 día	dom 27/09/26	69	dom 27/09/26	$ 3.923.668,00	73
73	8.31	Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	m	85	2 días	lun 28/09/26	72	mar 29/09/26	$ 3.780.715,00	70;71
74	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	1786	7 días	lun 21/09/26	69CC	dom 27/09/26	$ 3.338.034,00	
75	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	4141	7 días	lun 21/09/26	69CC	dom 27/09/26	$ 7.739.529,00	
76		**PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DE CUNETA**		**0**	3 días	**vie 16/10/26**		**dom 18/10/26**	**$ 12.202.373,00**	
77	6.2.5	Concreto Clase D (21 MPa). Cunetas.	m3	9	2 días	sáb 17/10/2	79	dom 18/10/26	$ 7.534.917,00	80CC;52

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
78	5.1.4	Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	m3	8	1 día	vie 16/10/26	83	vie 16/10/26	$ 1.598.184,00	
79	10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	83	1 día	vie 16/10/26	83	vie 16/10/26	$ 723.677,00	77
80	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	1255	2 días	sáb 17/10/26	77CC	dom 18/10/26	$ 2.345.595,00	
81		**PRODUCTO 8. CONSTRUCCIÓN DEL CANAL CUNETA**		**0**	10 días	**lun 05/10/26**		**jue 15/10/26**	**$ 5.847.525,00**	
82	4.1.3	Excavación manual en material común Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	m3	12	4 días	lun 05/10/26	70	jue 08/10/26	$ 464.496,00	83;84;85CC
83	6.2.28	Concreto Clase C (28 MPa). Canales en concreto.	m3	3	2 días	mié 14/10/26	82;84	jue 15/10/26	$ 3.301.278,00	78;79
84	10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	105	4 días	vie 09/10/26	82	mar 13/10/26	$ 915.495,00	83

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
85	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	624	4 días	lun 05/10/26	82CC	jue 08/10/26	$ 1.166.256,00	
86		**FRENTE 2- PAP3**		0	214 días	mar 21/07/26		vie 26/02/27	**$ 3.190.207.513...**	
87		**PRODUCTO 1. CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO**		0	100 días	**mar 21/07/26**		**sáb 31/10/26**	**$ 967.158.268,00**	
88	1.1	Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva.	día	30	30 días	mar 21/07/26		vie 21/08/26	$ 40.562.230,00	89CC+7 días;97CC+ días;143;1 días
89	2.3	Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según trazado y cargue, transporte y disposición final de	m3	11	5 días	mar 28/07/26	88CC+7 días	sáb 01/08/26	$ 1.569.766,00	92FC+4 días
90	4.1.7	Excavación sin clasificar de la explanación, canales y préstamos. Incluye transporte y disposición final de	m3	943	10 días	sáb 29/08/26	88FC+7 días	lun 07/09/26	$ 27.296.078,00	91FC+7 días;92
91	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	m3	578	8 días	mar 15/09/26	90FC+7 días	mar 22/09/26	$ 6.040.678,00	92FC+14 días

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas	
División	Tarea manual	Hito externo	
Hito	solo duración	Fecha límite	
Resumen	informe de resumen manual	Tareas críticas	
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica	
Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso	
Hito inactivo	solo fin	Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
92	5.1.6	Suministro, colocación, conformación y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	m3	479	9 días	mié 07/10/26	91FC+14 días;90;89FC días	vie 16/10/26	$ 72.929.666,00	93
93	5.1.4	Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	m3	279	4 días	sáb 17/10/26	92	mar 20/10/26	$ 55.736.667,00	95
94	7.1.2	Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye: colocación con terminadora (finisher), compactación y terminación de bordes. No incluye	m3	251	5 días	mar 27/10/26	96	sáb 31/10/26	$ 418.588.182,00	
95	7.1.1	Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento C.R.L. para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 420-22. Incluye todo lo necesario para su correcta const	m2	1862	3 días	mié 21/10/26	93	vie 23/10/26	$ 9.239.244,00	96

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas	
División	Tarea manual	Hito externo	
Hito	solo duración	Fecha límite	
Resumen	Informe de resumen manual	Tareas críticas	
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica	
Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso	
Hito inactivo	solo fin	Progreso manual	

Id		ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
96		7.1.1.1	Suministro, transporte y aplicacion de emulsion asfaltica cationica de rompimiento rapido C.R.R-1 (C.R.R-60) para riego de liga segun normas para la construccion de pavimentos de INVIAS 421-22- incluye todo lo necesario para su correcta construccion y fun	m2	1862	3 días	sáb 24/10/26	95	lun 26/10/26	$ 7.321.384,00	94
97		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	17155	13 días	mar 21/07/26	88CC	dom 02/08/26	$ 32.062.695,00	
98		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	158262	13 días	mar 21/07/26	88CC	dom 02/08/26	$ 295.791.678,00	
99			**PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DEL MURO DE CONTENCION KM 76+350**		**0**	104 días	**sáb 22/08/26**		**dom 06/12/26**	**$ 601.637.410,00**	
100		4.1.8	Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	m3	209	21 días	sáb 22/08/26	88	vie 11/09/26	$ 10.403.811,00	108;112;11 días

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas	
División	Tarea manual	Hito externo	
Hito	solo duración	Fecha límite	
Resumen	informe de resumen manual	Tareas críticas	
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica	
Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso	
Hito inactivo	solo fin	Progreso manual	

Id		ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
101		4.1.62	Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 0-2 m, diámetro interno 1.3 m, incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye t	m3	25	10 días	mar 15/09/26	100FC+3 días	jue 24/09/26	$ 16.117.125,00	102FC+1 día;103FC+ días;104FC días
102		4.1.63	Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 2-4 m, diámetro interno 1.3 m, incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye t	m3	25	6 días	sáb 26/09/26	101FC+1 día	jue 01/10/26	$ 19.330.325,00	103FC-3 días;104FC días;105FC días
103		4.1.64	Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 4-6 m, diámetro interno 1.3 m, incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye t	m3	25	8 días	mar 29/09/26	102FC-3 días;101FC+ días	mar 06/10/26	$ 19.961.575,00	108;104;10 días

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas	
División	Tarea manual	Hito externo	
Hito	solo duración	Fecha límite	
Resumen	Informe de resumen manual	Tareas críticas	
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica	
Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso	
Hito inactivo	solo fin	Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
104	4.1.65	Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 6-8 m, diámetro interno 1.3 m, Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye t	m3	25	10 días	mié 07/10/26	103;102FC+ días;101FC+ días	sáb 17/10/26	$ 21.600.650,00	105FC+1 día
105	4.1.65.1	Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 8-10 m, diámetro interno 1.3 m, Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.5 m). Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye	m3	6	12 días	lun 19/10/26	104FC+1 día;103FC+2 días;102FC+ días	vie 30/10/26	$ 5.492.766,00	109FC-3 días
106	4.2.3	Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	m3	240	6 días	mié 16/09/26	114FC+1 día;113;115	lun 21/09/26	$ 13.770.000,00	
107	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	9823	10 días	sáb 22/08/26	100CC	lun 31/08/26	$ 18.359.187,00	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas	
División	Tarea manual	Hito externo	
Hito	solo duración	Fecha límite	
Resumen	Informe de resumen manual	Tareas críticas	
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica	
Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso	
Hito inactivo	solo fin	Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
108	6.2.24	Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y	m3	100	12 días	mié 25/11/26	116;110;10(	dom 06/12/26	$ 113.939.000,00	126FC-14 días
109	6.1.13	Pila-pilote-caisson en concreto Clase C (28 MPa) fundido en sitio	m3	79	15 días	mié 28/10/26	105FC-3 días	jue 12/11/26	$ 75.986.308,00	110
110	6.1.18	Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	m3	1	1 día	vie 13/11/26	109	vie 13/11/26	$ 648.964,00	108;116
111	7.2.13	Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones	m	32	6 días	mié 25/11/26	116	lun 30/11/26	$ 3.574.656,00	
112	8.12.1	Suministro, transporte e instalación de Geodren planar H=2.0 m	m	84	2 días	sáb 12/09/26	100	dom 13/09/26	$ 12.817.056,00	106
113	8.30	Suministro, transporte y colocación de tuberia de 2", perforada, recubierta con geotextil NT 2000 para lloraderos.	m	11	2 días	sáb 12/09/26	100	dom 13/09/26	$ 349.283,00	106;114
114	4.2.5	Lleno con material no clasificado de río para filtro Geodren. Incluye suministro, transporte y colocación	m3	9	1 día	lun 14/09/26	113;115	lun 14/09/26	$ 1.244.727,00	106FC+1 día

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas	
División	Tarea manual	Hito externo	
Hito	solo duración	Fecha límite	
Resumen	Informe de resumen manual	Tareas críticas	
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica	
Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso	
Hito inactivo	solo fin	Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
115	8.19	Suministro, transporte e instalación de tubería perforada 100 mm	m	21	2 días	sáb 12/09/26	100	dom 13/09/26	$ 914.949,00	106;114
116	10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	22568	10 días	sáb 14/11/26	110	mar 24/11/26	$ 196.770.392,00	108;111
117	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	37644	8 días	sáb 22/08/26	100CC	sáb 29/08/26	$ 70.356.636,00	
118		**PRODUCTO 3. ESTABILIZACIÓN DE TALUD INFERIOR**		**0**	50 días	**jue 03/09/26**		**vie 23/10/26**	**$ 798.990.419,00**	
119	15.9	Desmonte y limpieza de zonas verdes existentes. Incluye corte y desenraice de setos existentes, cargue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se realizará simultáneamente con la rocería de	m2	4105	8 días	jue 03/09/26	88FC+12 días	jue 10/09/26	$ 56.107.140,00	120;121;12 día;124FC+ días
120	8.55	Protección vegetal de taludes con tierra orgánica y semillas	m2	4105	8 días	vie 16/10/26	122;123;12	vie 23/10/26	$ 81.529.405,00	
121	8.46	Suministro, transporte y siembra de Pasto Vetiver	m2	4105	8 días	vie 16/10/26	122;123;12	vie 23/10/26	$ 93.368.225,00	128
122	8.67.1	Suministro e instalación de manto para control de erosión TRM 500 y sus respectivos anclajes de fijación	m2	4105	7 días	jue 08/10/26	119FC+1 día;124;123 día	jue 15/10/26	$ 154.873.440,00	120;121

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
123	11.24	Suministro, transporte e instalación de malla triple torsión recubierta en PVC, incluye instalación de la malla y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad, anclajes y pernos se pagaran en su ítem respectivo.	m2	4105	8 días	mar 29/09/26	124	mar 06/10/26	$ 237.872.435,00	120;121;12 día
124	11.19	Suministro, transporte e instalación de perno helicoidal de anclaje pasivo. Incluye fluido de perforación y mortero	m	1182	16 días	dom 13/09/26	119FC+2 días	lun 28/09/26	$ 175.239.774,00	120;121;12
125		**PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN DEL BOX COULVERT K76+300**		**0**	72 días	**sáb 24/10/26**		**jue 07/01/27**	**$ 258.151.621,00**	
126	4.1.8	Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	m3	473	12 días	lun 23/11/26	108FC-14 días	vie 04/12/26	$ 23.545.467,00	129;132;13
127	4.2.3	Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	m3	73	4 días	lun 04/01/27	135;137;136	jue 07/01/27	$ 4.188.375,00	155
128	2.8	Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	m3	2	1 día	sáb 24/10/26	121	sáb 24/10/26	$ 424.094,00	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito	◆	solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
129	6.1.18	Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	m3	2	1 día	sáb 05/12/26	126	sáb 05/12/26	$ 1.297.928,00	132;138
130	6.2.26	Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales	m3	30	13 días	lun 21/12/26	131;138	dom 03/01/27	$ 37.855.830,00	127
131	6.2.25	Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa Inferior	m3	11	4 días	jue 17/12/26	138;139	dom 20/12/26	$ 12.377.882,00	130
132	8.38	Enrocado en piedra pegada	m3	5	1 día	jue 17/12/2	138;129;12	jue 17/12/26	$ 2.181.540,00	
133	7.2.13	Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones	m	25	1 día	jue 17/12/26	138;139	jue 17/12/26	$ 2.792.700,00	
134	8.9	Suministro, transporte e Instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	m2	164	1 día	sáb 05/12/26	126	sáb 05/12/26	$ 2.703.704,00	137
135	8.5	Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	m3	5	7 días	jue 10/12/26	137	mié 16/12/26	$ 751.450,00	127;132
136	8.12.1	Suministro, transporte e instalación de Geodren planar H=2.0 m	m	87	3 días	sáb 05/12/26	126	lun 07/12/26	$ 13.274.808,00	127

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
137	8.31	Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	m	24,72	3 días	dom 06/12/26	134	mié 09/12/26	$ 1.099.521,00	127;135
138	10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	3553	10 días	dom 06/12/26	129	mié 16/12/26	$ 30.978.607,00	131;132;13
139	11.28	Suministro, transporte e instalación de viga HEA-160 con hincado mecanico en terreno según diseño. Incluye perfil metalico, ubicación en sitio, alineación e	m	151	10 días	sáb 05/12/26	126	mar 15/12/26	$ 63.050.684,00	131;133
140	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).	n3-Km	13019	30 días	lun 23/11/26	126CC	mié 23/12/26	$ 24.332.511,00	
141	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).	n3-Km	19950	30 días	lun 23/11/26	126CC	mié 23/12/26	$ 37.286.550,00	
142		**PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN CANAL ESCALONADO K76+300**		**0**	40 días	**sáb 22/08/26**		**mié 30/09/26**	**$ 298.989.858,00**	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito	◆	solo duración		Fecha límite	↓
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo	[	Progreso	
Hito inactivo		solo fin	]	Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
143	4.1.10	Excavación para estructuras varias en material común bajo agua, incluye entibado, motobomba. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	m3	315	7 días	sáb 22/08/26	88	vie 28/08/26	$ 22.437.765,00	146;150;15
144	4.2.3	Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	m3	85	2 días	mar 29/09/26	145;147;15	mié 30/09/26	$ 4.876.875,00	174;175
145	4.2.6	Lleno con Material filtrante 1 1/2". Incluye suministro y colocación, el transporte se pagará por su respectivo	m3	24	2 días	lun 31/08/26	147	mar 01/09/26	$ 3.443.208,00	144;151
146	8.9	Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo	m2	52	1 día	sáb 29/08/26	143	sáb 29/08/26	$ 857.272,00	147
147	8.19	Suministro, transporte e instalación de tubería perforada 100 mm	m	40	1 día	dom 30/08/26	146	dom 30/08/26	$ 1.742.760,00	144;145
148	9.7.1	Suministro, transporte e instalación de rejilla prefabricada en concreto clase C (280 Kg/cm2) para canal	m	3	1 día	mar 29/09/26	151	mar 29/09/26	$ 772.341,00	
149	10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	8346,8	9 días	dom 30/08/26	150	lun 07/09/26	$ 72.775.749,00	151
150	6.1.18	Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	m3	3	1 día	sáb 29/08/26	143	sáb 29/08/26	$ 1.946.892,00	149;151

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
151	6.2.24	Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y	m3	139	21 días	mar 08/09/26	149;150;14:	lun 28/09/26	$ 158.375.210,00	144;148;15
152	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	3764	8 días	sáb 22/08/26	143CC	sáb 29/08/26	$ 7.034.916,00	
153	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	13230	11 días	vie 18/09/26	143CC;151F	lun 28/09/26	$ 24.726.870,00	
154		**PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA K76+335**		**0**	50 días	**vie 08/01/27**		**vie 26/02/27**	**$ 125.829.232,00**	
155	4.1.8	Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	m3	436	14 días	vie 08/01/27	127	jue 21/01/27	$ 21.703.644,00	157;159;16

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
156	4.2.3	Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	m3	36	14 días	sáb 13/02/27	158;159	vie 26/02/27	$ 2.066.500,00	
157	5.1.7	Suministro, colocación y compactación de subbase granular para cimentación de tubería y lleno de zanjas. no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	m3	4	4 días	vie 22/01/27	155	lun 25/01/27	$ 399.264,00	160
158	8.27	Suministro, transporte y colocación de Tubería PVC Alcantarillado pared interior lisa y exterior corrugada o equivalente unión mecánica de 36"	m	9,3	2 días	vie 22/01/27	155	sáb 23/01/27	$ 19.718.241,00	156
159	6.2.24	Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y	m3	15,39	13 días	dom 31/01/27	160;155	vie 12/02/27	$ 17.537.491,00	156;162FF;
160	10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	2251	5 días	mar 26/01/27	157	sáb 30/01/27	$ 19.626.469,00	159

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
161	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	5646,6	14 días	sáb 30/01/27	155CC;159F	vie 12/02/27	$ 10.553.495,00	
162	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	18312	10 días	mié 03/02/27	155CC;159F	vie 12/02/27	$ 34.225.128,00	
163		**PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DE CUNETA-FILTRO**		**0**	30 días	**sáb 22/08/26**		**dom 20/09/26**	**$ 126.143.578,00**	
164	4.1.9	Excavación para estructuras varias en material común en seco sin entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	m3	84	6 días	sáb 22/08/26	88	jue 27/08/26	$ 2.594.340,00	165;166;16
165	6.2.5	Concreto Clase D (21 MPa). Cunetas.	m3	84	14 días	lun 07/09/2	170;164;16	dom 20/09/26	$ 70.325.892,00	171FF;172F
166	5.1.7	Suministro, colocación y compactación de subbase granular para cimentación de tubería y lleno de zanjas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	m3	33	5 días	vie 28/08/26	164	mar 01/09/26	$ 3.293.928,00	170

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas	
División	Tarea manual	Hito externo	
Hito	solo duración	Fecha límite	
Resumen	Informe de resumen manual	Tareas críticas	
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica	
Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso	
Hito inactivo	solo fin	Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
167	8.5.1	Suministro y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado. No incluye	m3	41	4 días	mar 01/09/26	169	vie 04/09/26	$ 6.159.225,00	165
168	8.9	Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	m2	274	2 días	vie 28/08/26	164	sáb 29/08/26	$ 4.517.164,00	165;169
169	8.19	Suministro, transporte e instalación de tubería perforada 100 mm	m	114	2 días	dom 30/08/26	168	lun 31/08/26	$ 4.966.866,00	167
170	10.2	Suministro, transporte y colocación de Malla Electrosoldada 15x15cm Diámetro 4.0mm (XX-064)	m2	428	5 días	mié 02/09/26	166	dom 06/09/26	$ 5.998.848,00	165
171	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	11607	20 días	mar 01/09/26	164CC;165F	dom 20/09/26	$ 21.693.483,00	
172	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	3528	20 días	mar 01/09/26	164CC;165F	dom 20/09/26	$ 6.593.832,00	
173		**PRODUCTO 8. CONSTRUCCIÓN DE COLCHACRETO**		**0**	16 días	**jue 01/10/26**		**sáb 17/10/26**	**$ 13.307.127,00**	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
174	4.1.2	Excavación manual en material común. Incluye cargue, transporte y disposición final del material sobrante.	m3	1	1 día	jue 01/10/26	144	jue 01/10/26	$ 48.053,00	178
175	4.3.7	Explanación y nivelación del terreno manualmente, bajo cualquier grado de humedad, incluye corte de taludes y terraceós requeridos según planos y/o definidos por la interventoría. Medido in situ. Incluye cargue y transporte interno.	m3	15	7 días	jue 01/10/26	144	mié 07/10/26	$ 939.450,00	176;177;17
176	8.9	Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	m2	66	2 días	jue 08/10/26	175	vie 09/10/26	$ 1.088.076,00	177;178
177	8.64	Suministro, transporte e instalación de geobolsas por volteo de 3.5x2.4x1.0 elaboradas en geotextil de tejido plano. Incluye lleno con material proveniente de la excavación.	Und	2	1 día	sáb 17/10/26	176;175;17	sáb 17/10/26	$ 3.202.098,00	
178	8101	Construccion de Flexocreto, colchacreto o equivalente, anclado al terreno y entre sí según diseño. Incluye suministro de concreto (21 Mpa) para Felxocreto, colchacreto o equivalente	m2	50	6 días	sáb 10/10/26	176;175;17	vie 16/10/26	$ 8.029.450,00	177
179		**FRENTE 3- PAP4**		0	184 día	sáb 22/08/2		vie 26/02/27	**$ 4.059.562.259...**	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito	◆	solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
180		**PRODUCTO 1. CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**		**0**	79 días	**sáb 22/08/26**		**sáb 31/10/26**	**$ 961.105.082,00**	
181	1.1	Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva.	día	30	30 días	sáb 22/08/26	88	dom 20/09/26	$ 40.582.230,00	182CC+3 días;191CC
182	2.3	Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según trazado y cargue, transporte y disposición final de	m3	284	10 días	mar 25/08/26	181CC+3 días	jue 03/09/26	$ 40.528.504,00	184FC+2 días;183FC días
183	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	11218	17 días	mié 02/09/26	182FC-2 días	vie 18/09/26	$ 20.966.442,00	
184	5.1.6	Suministro, colocación, conformación y compactación de Subbase granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	m3	454	21 días	dom 06/09/26	182FC+2 días	sáb 26/09/26	$ 69.123.316,00	185FC+2 días;189

Proyecto: PROGRAMACIÓN LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
185	5.1.4	Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	m3	284	12 días	mar 29/09/26	184FC+2 días	sáb 10/10/26	$ 56.735.532,00	186;187FC días
186	7.1.1	Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento C.R.L. para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 420-22. Incluye todo lo necesario para su correcta const	m2	1890	7 días	dom 11/10/26	185	dom 18/10/26	$ 9.378.180,00	188
187	7.1.1.1	Suministro, transporte y aplicacion de emulsion asfaltica cationica de rompimiento rapido C.R.R-1 (C.R.R-60) para riego de liga segun normas para la construccion de pavimentos de INVIAS 421-22- incluye todo lo necesario para su correcta construccion y fun	m2	1890	7 días	vie 16/10/26	185FC+4 días	jue 22/10/26	$ 7.431.480,00	
188	7.1.2	Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Artículo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye: colocación con terminadora (finisher), compactación y terminación de bordes. No incluye	m3	255	13 días	lun 19/10/26	186	sáb 31/10/26	$ 425.258.910,00	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas	
División	Tarea manual	Hito externo	
Hito	solo duración	Fecha límite	
Resumen	Informe de resumen manual	Tareas críticas	
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica	
Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso	
Hito inactivo	solo fin	Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
189	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).	n3-Kn	15575	5 días	dom 27/09/26	184	jue 01/10/26	$ 291.100.488,00	
190		**PRODUCTO 2. CONTRUCCIÓN DE MUROS DE CONTENCIÓN**		**0**	184 días	**sáb 22/08/26**		**vie 26/02/27**	**$ 1.981.082.554,00**	
191	4.1.96	Descapote a máquina del terreno natural hasta 30 cm. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	m2	344	5 días	sáb 22/08/26	181CC	mié 26/08/26	$ 4.290.368,00	192;208CC días;226FC días
192	2.8	Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	m3	22	4 días	jue 27/08/26	191	dom 30/08/26	$ 4.665.034,00	193
193	4.1.6	Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas de rocas hasta 30 cm de diámetro", fuertemente litificadas que, debido a su buena cementación o alta consolidación, no es posible su división mecánica en la excavación. Incluye transpo	m3	1618	26 días	lun 31/08/26	192	vie 25/09/26	$ 116.832.544,00	195;196;19

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
194	4.2.2	Lleno manual 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	818	21 días	jue 28/01/27	203;205;19(	mié 17/02/27	$ 24.474.560,00	206FC-2 días
195	4.1.12.1	Pilote en concreto de 28 MPA vaciado en Situ de diametro 1,3 m. Incluye Camisa metalica reutilizable, excavación y transporte y disposición final de material sobrante. El acero se pagará en su respectivo item.	m	40	35 días	sáb 26/09/26	193	sáb 31/10/26	$ 107.300.840,00	197;207FC días
196	8.12	Suministro, transporte e instalación de Geodren planar H=1.0 m	m	355	8 días	sáb 26/09/26	193	sáb 03/10/26	$ 28.676.190,00	194
197	6.1.18.1	Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	m2	36	6 días	dom 01/11/26	195	sáb 07/11/26	$ 1.362.312,00	198;204
198	6.2.12.1	Concreto Clase D (21 MPa). Barrera de contención tipo New Jersey, seccion tipo unidireccional según diseño.	m3	21	10 días	jue 07/01/27	207;197;19(días	sáb 16/01/27	$ 22.562.043,00	
199	11.19	Suministro, transporte e instalación de perno helicoidal de anclaje pasivo. Incluye fluido de perforación y mortero	m	72	21 días	sáb 26/09/26	193	sáb 17/10/26	$ 10.674.504,00	202

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
200	6.2.27	Concreto Clase C (28 MPa). Dado de anclaje de cualquier dimensión. Incluye Suministro, transporte y colocación. El refuerzo se pagara en su ítem	m3	0,48	2 días	lun 09/11/26	202	mar 10/11/26	$ 506.093,00	
201	6.2.31	Concreto Clase C (28 MPa). Estribos, vigas cabezales y vigas de amarre. Incluye suministro, transporte, colocación, formaleta, obra falsa para puentes y demás elementos necesarios para su correcta ejecución.	m3	279	21 días	lun 09/11/26	202	lun 30/11/26	$ 349.851.492,00	
202	6.1.24.1	Concreto Clase C (28 MPa) para zapatas y vigas de fundación	m3	189	21 días	dom 18/10/26	199	dom 08/11/26	$ 179.212.257,00	200;201
203	8.5	Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	m3	25	21 días	vie 02/10/26	205	vie 23/10/26	$ 3.757.250,00	194;198FC dias;204
204	6.2.24	Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y	m3	211	21 días	jue 07/01/27	207;197;19	mié 27/01/27	$ 240.411.290,00	194
205	8.30	Suministro, transporte y colocación de tubería de 2", perforada, recubierta con geotextil NT 2000 para lloraderos.	m	101	6 días	sáb 26/09/26	193	jue 01/10/26	$ 3.207.053,00	194;203

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
206	5.1.3	Suministro, colocación, conformación y compactación de Base granular para bacheo, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor	m3	419	11 días	mar 16/02/27	194FC-2 días	vie 26/02/27	$ 93.458.369,00	209FF;208I
207	10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	61774	60 días	jue 05/11/26	195FC+3 días	mié 06/01/27	$ 538.607.506,00	198;204
208	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	69641	70 días	vie 18/12/26	191CC;206F	vie 26/02/27	$ 130.159.029,00	
209	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	64780	90 días	vie 27/11/26	191CC;206F	vie 26/02/27	$ 121.073.820,00	
210		**PRODUCTO 3. CONTRUCCIÓN BOX CULVERT MAYOR Km 73+803**		**0**	130 días	**dom 06/09/26**		**lun 18/01/27**	**$ 416.132.583,00**	
211	2.8	Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	m3	50	21 días	dom 13/09/26	212	sáb 03/10/26	$ 10.602.350,00	213;227CC

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito	◆	solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
212	4.1.95	Descapote a máquina del terreno natural hasta 30 cm. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	m2	675	7 días	dom 06/09/26	267	sáb 12/09/26	$ 8.418.600,00	211
213	4.1.6	Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas de rocas hasta 30 cm de diámetro", fuertemente litificadas que, debido a su buena cementación o alta consolidación, no es posible su división mecánica en la excavación. Incluye transpo	m3	452	35 días	dom 04/10/26	211	lun 09/11/26	$ 32.638.016,00	216;218;21
214	4.2.2	Lleno manual 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	89	8 días	dom 03/01/27	221;221;22	dom 10/01/27	$ 2.662.880,00	215
215	5.1.4	Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	m3	97	8 días	lun 11/01/27	214	lun 18/01/27	$ 19.377.981,00	228FF;227I
216	6.1.18	Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	m3	7	1 día	mar 10/11/26	213	mar 10/11/26	$ 4.542.748,00	218;219;22
217	6.2.26	Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales	m3	80	10 días	mié 23/12/26	220	sáb 02/01/27	$ 100.948.880,00	214

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
218	6.2.28	Concreto Clase C (28 MPa). Canales en concreto.	m3	17	3 días	dom 13/12/26	225;216;21	mar 15/12/26	$ 18.707.242,00	
219	6.2.10	Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y	m3	5	2 días	dom 13/12/26	225;216;21	lun 14/12/26	$ 5.236.570,00	
220	7.2.13	Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones	m	15	10 días	dom 13/12/26	225;226	mar 22/12/26	$ 1.675.620,00	217
221	8.5	Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	m3	8	12 días	sáb 21/11/26	223	mié 02/12/26	$ 1.202.320,00	214;218;21
222	8.9	Suministro, transporte e Instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	m2	4	7 días	mar 10/11/26	213	mar 17/11/26	$ 65.944,00	223

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
223	8.31	Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	m	23	3 días	mié 18/11/26	222	vie 20/11/26	$ 1.023.017,00	214;221
224	8.12.1	Suministro, transporte e instalación de Geodren planar H=2.0 m	m	89	7 días	mar 10/11/26	213	mar 17/11/26	$ 13.579.976,00	214
225	10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	9751	30 días	mié 11/11/26	216	sáb 12/12/26	$ 85.018.969,00	218;219;22
226	11.28	Suministro, transporte e instalación de viga HEA-160 con hincado mecanico en terreno según diseño. Incluye perfil metalico, ubicación en sitio, alineación e	m	102	21 días	vie 11/09/26	191FC+15 días	jue 01/10/26	$ 42.590.508,00	220
227	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	16469	21 días	mar 29/12/26	211CC;215F	lun 18/01/27	$ 30.780.561,00	
228	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	19829	21 días	mar 29/12/26	211CC;215F	lun 18/01/27	$ 37.060.401,00	
229		**PRODUCTO 4.CONTRUCCIÓN BOX CULVERT MENOR Km 73+815**		**0**	93 días	**dom 04/10/26**		**sáb 09/01/27**	**$ 293.917.848,00**	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
230	4.1.95	Descapote a máquina del terreno natural hasta 30 cm. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	m2	35	7 días	dom 04/10/26	211	sáb 10/10/26	$ 436.520,00	231;246CC
231	4.1.6	Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas de rocas hasta 30 cm de diámetro", fuertemente litificadas que, debido a su buena cementación o alta consolidación, no es posible su división mecánica en la excavación. Incluye transpo	m3	302	28 días	dom 11/10/26	230	lun 09/11/26	$ 21.806.816,00	234;236;24 días
232	4.2.2	Lleno manual 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	86	7 días	lun 23/11/26	239;241;24	dom 29/11/26	$ 2.573.120,00	233
233	5.1.4	Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	m3	70	3 días	lun 30/11/26	232	mié 02/12/26	$ 13.984.110,00	
234	6.1.18	Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	m3	4	1 día	mar 10/11/26	231	mar 10/11/26	$ 2.595.856,00	236;237;24 días
235	6.2.26	Concreto Clase C (28 MPa). Box Culvert - Losa superior y muros laterales	m3	59	12 días	mar 29/12/26	238	sáb 09/01/27	$ 74.449.799,00	246FF;245I

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
236	6.2.28	Concreto Clase C (28 MPa). Canales en concreto.	m3	21	6 días	lun 23/11/26	243;234;23	sáb 28/11/26	$ 23.108.946,00	
237	6.2.10	Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase D (21 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y	m3	5	7 días	lun 23/11/26	243;234;23	dom 29/11/26	$ 5.236.570,00	
238	7.2.13	Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según especificaciones	m	18	4 días	jue 24/12/26	243;244	lun 28/12/26	$ 2.010.744,00	235
239	8.5	Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	m3	15	4 días	jue 19/11/26	241	dom 22/11/26	$ 2.254.350,00	232;236;23
240	8.9	Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	m2	13	4 días	mar 10/11/26	231	vie 13/11/26	$ 214.318,00	241

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id		ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
241		8.31	Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	m	23	4 días	sáb 14/11/26	240	mié 18/11/26	$ 1.023.017,00	232;239
242		8.12.1	Suministro, transporte e instalación de Geodren planar H=2.0 m	m	172	5 días	mar 10/11/26	231	sáb 14/11/26	$ 26.244.448,00	232
243		10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	7302	14 días	jue 05/11/26	234CC-5 días	jue 19/11/26	$ 63.666.138,00	236;238;23
244		11.28	Suministro, transporte e instalación de viga HEA-160 con hincado mecanico en terreno según diseño. Incluye perfil metalico, ubicación en sitio, alineación e	m	17	21 días	mié 02/12/26	231FC+21 días	mié 23/12/26	$ 7.098.418,00	238
245		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).	n3-Km	13333	20 días	dom 20/12/26	230CC;235F	sáb 09/01/27	$ 24.919.377,00	
246		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).	n3-Km	11929	20 días	dom 20/12/26	230CC;235F	sáb 09/01/27	$ 22.295.301,00	
247			**PRODUCTO 5.CONSTRUCCIÓN CUNETA**		**0**	21 días	**sáb 06/02/2**		**vie 26/02/27**	**$ 27.524.655,00**	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito	◆	solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
248	4.1.3	Excavación manual en material común. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	m3	45	16 días	sáb 06/02/27	256	dom 21/02/27	$ 1.741.860,00	249FC-2 días;250;25
249	6.2.5	Concreto Clase D (21 MPa). Cunetas.	m3	21	4 días	mar 23/02/2	251FC-2 días	vie 26/02/27	$ 17.581.473,00	
250	8.6	Material granular de 12 a 25 mm para filtro, cimentaciones o cama de triturado. Incluye transporte interno, Suministro, transporte e instalación de y todo lo necesario para su correcta instalación.	m3	17	3 días	lun 22/02/27	248	mié 24/02/27	$ 2.792.386,00	249FC-2 días;252CC días
251	10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	191	3 días	lun 22/02/27	248	mié 24/02/27	$ 1.665.329,00	249FC-2 días
252	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	2003	3 días	sáb 20/02/27	250CC-2 días	lun 22/02/27	$ 3.743.807,00	
253		**PRODUCTO 6. CONSTRUCCIÓN FILTRO**		**0**	27 días	**dom 10/01/**		**vie 05/02/27**	**$ 42.038.367,00**	
254	4.1.3	Excavación manual en material común. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. No incluye transporte.	m3	45	4 días	dom 10/01/27	235	mié 13/01/27	$ 1.741.860,00	255;259CC
255	8.9	Suministro, transporte e instalación de Geotextil NT 2500 o equivalente. No incluye excavación y llenos, los cuales se pagan por su ítem respectivo.	m2	360	5 días	jue 14/01/27	254	lun 18/01/27	$ 5.934.960,00	257

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea | Resumen inactivo | Tareas externas
División | Tarea manual | Hito externo
Hito | solo duración | Fecha límite
Resumen | Informe de resumen manual | Tareas críticas
Resumen del proyecto | Resumen manual | División crítica
Tarea inactiva | solo el comienzo | Progreso
Hito inactivo | solo fin | Progreso manual

Id		ÍTEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
256		8.5	Suministro, transporte y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 2" a 3" con canto rodado.	m3	54	12 días	lun 25/01/27	257	vie 05/02/27	$ 8.115.660,00	259FF;248
257		8.31	Suministro, transporte y colocación de tubería perforada de 4" para drenaje con filtro. Incluye los accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	m	150	6 días	mar 19/01/27	255	dom 24/01/27	$ 6.671.850,00	256
258		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	8470	12 días	dom 10/01/27	254CC	jue 21/01/27	$ 15.830.430,00	
259		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	2003	12 días	lun 25/01/27	254CC;256F	vie 05/02/27	$ 3.743.807,00	
260			**PRODUCTO 7. CONSTRUCCIÓN DEL CANAL CPD**		**0**	52 días	**lun 23/11/26**		**vie 15/01/27**	**$ 30.720.237,00**	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidac	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
261	4.1.8	Excavación en roca de la explanación, comprende la excavación de masas de rocas hasta 30 cm de diámetro", fuertemente litificadas que, debido a su buena cementación o alta consolidación, no es posible su división mecánica en la excavación. Incluye transpo	m3	24	30 días	lun 23/11/26		mié 23/12/26	$ 1.732.992,00	263FC-1 día;264;26
262	4.2.3	Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	m3	24	8 días	vie 08/01/27	263FC-5 días	vie 15/01/27	$ 1.377.000,00	
263	6.2.24	Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y	m3	13	6 días	jue 07/01/27	264FC-1 día;261FC-1 día	mar 12/01/27	$ 14.812.070,00	262FC-5 días
264	10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	661	14 días	jue 24/12/26	261	jue 07/01/27	$ 5.763.259,00	263FC-1 día
265	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).	n3-Km	3764	3 días	lun 23/11/26	261CC	mié 25/11/26	$ 7.034.916,00	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
266		**PRODUCTO 8. ESTABILIZACION DE TALUD INFERIOR**		**0**	42 días	**jue 27/08/26**		**mié 07/10/26**	**$ 307.040.933,00**	
267	15.9	Desmonte y limpieza de zonas verdes existentes. Incluye corte y desenraice de setos existentes, cargue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se realizará simultáneamente con la rocería de	m2	2008	10 días	jue 27/08/26	191	sáb 05/09/26	$ 27.445.344,00	268;269;27
268	8.46	Suministro, transporte y siembra de Pasto Vetiver	m2	2008	6 días	jue 01/10/26	270;271;27;	mar 06/10/26	$ 45.671.960,00	
269	8.55	Protección vegetal de taludes con tierra orgánica y semillas	m2	2008	7 días	jue 01/10/26	270;271;27;	mié 07/10/26	$ 39.880.888,00	
270	8.67.1	Suministro e instalación de manto para control de erosión TRM 500 y sus respectivos anclajes de fijación	m2	2008	5 días	sáb 26/09/26	267;272;27;	mié 30/09/26	$ 75.757.824,00	268;269
271	11.24	Suministro, transporte e instalación de malla triple torsión recubierta en PVC, incluye instalación de la malla y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad, anclajes y pernos se pagaran en su ítem respectivo.	m2	2008	5 días	lun 21/09/26	272	vie 25/09/26	$ 116.357.576,00	268;269;27
272	11.19	Suministro, transporte e instalación de perno helicoidal de anclaje pasivo. Incluye fluido de perforación y mortero	m	13	15 días	dom 06/09/26	267	dom 20/09/26	$ 1.927.341,00	268;269;27
273		**FRENTE 4- CAROLINA DEL PRINCIPE**		**0**	190 día	lun 10/08/26		jue 11/02/27	**$ 1.702.663.240...**	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
274		**PRODUCTO 1. CONSTRUCCION DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO**		**0**	[illegible] días	**lun 10/08/26**		**vie 30/10/26**	**$ 140.588.593,00**	
275	1.1	Localiración, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehiculo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva.	día	30	30 días	lun 10/08/26		mié 09/09/26	$ 40.582.230,00	276CC+7 días;280CC días
276	2.3	Demolición de pavimento asfáltico, de cualquier espesor. Incluye corte con cortadora según trazado y cargue, transporte y disposición final de	m3	41	19 días	mar 18/08/26	275CC+7 días	sáb 05/09/26	$ 5.850.946,00	277FC+21 días
277	5.1.4	Suministro, colocación, conformación y compactación de Base Granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 98%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	m3	97	15 días	dom 27/09/26	276FC+21 días	dom 11/10/26	$ 19.377.981,00	279FC+4 días
278	7.1.2	Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente tipo densa MDC 19 que cumpla con el Articulo 450-22 de la norma INVIAS 2022. Incluye: colocación con terminadora (finisher), compactación y terminación de bordes. No incluye imprimación, ni transport	m3	32	5 días	lun 26/10/26	279FC+3 días	vie 30/10/26	$ 53.365.824,00	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id		ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
279		7.1.1	Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento C.R.L. para imprimación de superficie a pavimentar según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS 420-22. Incluye todo lo necesario para su correcta	m2	324	6 días	sáb 17/10/26	277FC+4 días	jue 22/10/26	$ 1.607.688,00	278FC+3 días
280		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	10596	25 días	lun 10/08/26	275CC	vie 04/09/26	$ 19.803.924,00	
281			**PRODUCTO 2. CONSTRUCCIÓN DEL MURO DE CONTENCION Km 41+900**		0	173 días	**mar 18/08/26**		**jue 11/02/27**	**$ 1.238.613.637,00**	
282		4.1.8	Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	m3	355	19 días	mar 18/08/26	275CC+7 días	sáb 05/09/26	$ 17.671.545,00	301
283		4.1.46	Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 0-2 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	m	46	11 días	mié 04/11/26	304	sáb 14/11/26	$ 30.389.072,00	284;285CC día

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas	
División	Tarea manual	Hito externo	
Hito	solo duración	Fecha límite	
Resumen	Informe de resumen manual	Tareas críticas	
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica	
Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso	
Hito inactivo	solo fin	Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
284	4.1.47	Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 2-4 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	m	46	12 días	dom 15/11/26	283	vie 27/11/26	$ 32.151.148,00	
285	4.1.48	Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 4-6 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	m	46	13 días	jue 05/11/26	283CC+1 día	mié 18/11/26	$ 34.079.330,00	286;287;28 día;289CC+ días;290CC días
286	4.1.49	Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 6-8 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	m	46	16 días	jue 19/11/26	285	vie 04/12/26	$ 36.290.136,00	
287	4.1.50	Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 8-10 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	m	46	18 días	jue 19/11/26	285	dom 06/12/26	$ 38.656.376,00	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
288	4.1.51	Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 10_12 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	m	46	20 días	vie 06/11/26	285CC+1 día	jue 26/11/26	$ 41.398.114,00	292CC
289	4.1.52	Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 12-14 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	m	46	23 días	sáb 07/11/26	285CC+2 días	lun 30/11/26	$ 44.196.018,00	292CC
290	4.1.53	Excavación en material común en cualquier condición de humedad para pilas 14-16 m, diámetro interno 1.2 m. Incluye anillo en concreto e=10cm 21 Mpa. (Diámetro total de excavación 1.4 m). Incluye transporte interno.	m	23	26 días	lun 09/11/26	285CC+4 días	sáb 05/12/26	$ 23.807.254,00	292CC;297 días
291	4.2.3	Lleno mecánico compactado con material de préstamo hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. No incluye transporte.	m3	355	12 días	dom 31/01/27	297;298;29(	jue 11/02/27	$ 20.368.125,00	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito	◆	solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
292	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	22720	14 días	lun 09/11/26	288CC;289C	lun 23/11/26	$ 42.463.680,00	302
293	6.2.24	Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y	m3	142	14 días	dom 03/01/27	294FC-3 días	sáb 16/01/27	$ 161.793.380,00	
294	6.1.13	Pila-pilote-caisson en concreto Clase C (28 MPa) fundido en sitio	m3	390	27 días	mié 09/12/26	290FC+2 días	mar 05/01/27	$ 375.122.280,00	293FC-3 días;295;2
295	6.1.18	Concreto Clase F (14 MPa). Solados de E=0.05 m	m3	4	9 días	mié 06/01/27	294	jue 14/01/27	$ 2.595.856,00	300
296	7.2.13	Colocación de CINTA PVC TIPO O-22 o equivalente, entre juntas de construcción de obras en concreto. Incluye el suministro de de la cinta y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento según	m	62	7 días	lun 18/01/27	294FC+12 días	dom 24/01/27	$ 6.925.896,00	
297	8.12.1	Suministro, transporte e instalación de Geodren planar H=2.0 m	m	53	10 días	dom 06/12/26	290	mié 16/12/26	$ 8.086.952,00	291;298

Id		ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
298		8.30	Suministro, transporte y colocación de tubería de 2", perforada, recubierta con geotextil NT 2000 para lloraderos.	m	8	6 días	mié 20/01/27	297;300	lun 25/01/27	$ 254.024,00	291;299
299		4.2.5	Lleno con material no clasificado de río para filtro Geodren. Incluye suministro, transporte y colocación	m3	43	5 días	mar 26/01/27	298	sáb 30/01/27	$ 5.947.029,00	291
300		8.19	Suministro, transporte e instalación de tubería perforada 100 mm	m	53	5 días	vie 15/01/27	295	mar 19/01/27	$ 2.309.157,00	291;298
301		10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	29775	10 días	dom 06/09/26	282	mar 15/09/26	$ 259.608.225,00	
302		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	29160	15 días	mar 24/11/26	292	mié 09/12/26	$ 54.500.040,00	
303			**PRODUCTO 3. ESTABILIZACIÓN DE TALUD**		**0**	34 días	**jue 22/10/26**		**jue 26/11/26**	**$ 217.854.655,00**	
304		15.9	Desmonte y limpieza de zonas verdes existentes. Incluye corte y desenraice de setos existentes, cargue, retiro y transporte de material vegetal resultante. Esta actividad se realizará simultáneamente con la rocería de	m2	3710	12 días	jue 22/10/26	191CC+60 días	mar 03/11/26	$ 50.708.280,00	305;306;30

Proyecto: PROGRAMACION I.U
Fecha: dom 09/08/26

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas	
División	Tarea manual	Hito externo	
Hito	Solo duración	Fecha límite	
Resumen	Informe de resumen manual	Tareas críticas	
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica	
Tarea inactiva	Solo el comienzo	Progreso	
Hito inactivo	Solo fin	Progreso manual	

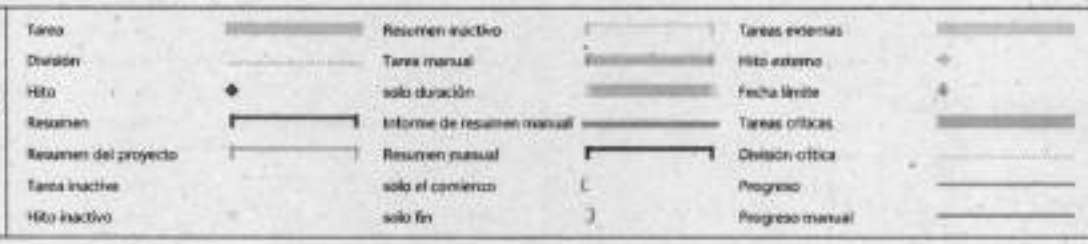
Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
305	8.15	Construcción de drenes horizontales según diseño. Incluye perforación en suelo con fragmentos rocosos meteorizados por medio de sistemas electromecánicos en un diámetro de 3", el suministro, transporte y colocación de tubería PVC sanitaria de	m	240	10 días	mié 04/11/26	304	vie 13/11/26	$ 40.359.360,00	306;307;3(
306	8.39	Revegetalización de taludes con agromanto de fique con Brachiaria decumbens, para sembrar en sitios con alturas hasta 2.000 msnm	m2	1855	6 días	sáb 14/11/26	305;304	vie 20/11/26	$ 57.753.570,00	
307	8.46	Suministro, transporte y siembra de Pasto Vetiver	m2	1855	5 días	sáb 14/11/26	305;304	jue 19/11/26	$ 42.191.975,00	
308	8.47	Construcción de trinchos en madera	m	530	12 días	sáb 14/11/2	305	jue 26/11/26	$ 23.849.470,00	
309	4.2.2	Lleno manual 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	100	8 días	sáb 14/11/26	305	dom 22/11/26	$ 2.992.000,00	
310		**PRODUCTO 4. CONSTRUCCIÓN CANAL (CPD)**		**0**	25 días	**jue 03/12/26**		**mar 29/12/26**	**$ 36.278.407,00**	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
311	4.1.8	Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	m3	34	13 días	jue 03/12/26	324	mié 16/12/26	$ 1.692.486,00	313;315;31
312	4.2.2	Lleno manual 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	26	2 días	lun 28/12/26	314;313;31(	mar 29/12/26	$ 777.920,00	318FF;319I
313	8.34	Suministro, transporte e instalación de tubería PVC 1 1/2" para Lloradero en estructuras.	m	18	2 días	jue 17/12/26	311	vie 18/12/26	$ 339.606,00	312;314
314	8.5.2	Suministro y colocación de material filtrante para construcción de filtros de 3/8" con canto rodado. No incluye transporte.	m3	3	1 día	sáb 19/12/26	313	sáb 19/12/26	$ 545.130,00	312
315	6.2.1	Concreto Clase H (Ciclópeo con concreto clase D - 21 MPa y Piedra de	m3	1	4 días	dom 20/12/26	317;311;21:	mié 23/12/26	$ 689.479,00	
316	6.2.24	Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, fornaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y	m3	18	7 días	dom 20/12/26	317;311;21:	dom 27/12/26	$ 20.509.020,00	312

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26



Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
317	10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	862	3 días	jue 17/12/26	311	sáb 19/12/26	$ 7.515.778,00	315;316
318	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).	n3-Kn	246	5 días	jue 24/12/26	311CC;312F	mar 29/12/26	$ 459.774,00	
319	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).	n3-Kn	2006	5 días	jue 24/12/26	311CC;312F	mar 29/12/26	$ 3.749.214,00	
320		**PRODUCTO 5. CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLA**		**0**	40 días	**mar 13/10/26**		**mié 02/12/26**	**$ 69.327.948,00**	
321	7.8	Demolición de estructuras (Concreto reforzado). Incluye cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición.	m3	11	6 días	mar 13/10/26		dom 18/10/26	$ 2.332.517,00	322;323
322	2.14	Retiro de tubería existente de 24", sin excavación	m	7	7 días	lun 19/10/26	321	dom 25/10/26	$ 312.060,00	325FC+7 días
323	4.1.8	Excavación para estructuras varias en material común en seco. Incluye entibado. Incluye transporte y disposición final de los materiales.	m3	11	16 días	lun 19/10/26	321	mié 04/11/26	$ 547.569,00	327;329CC

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas	
División	Tarea manual	Hito externo	
Hito	solo duración	Fecha límite	
Resumen	Informe de resumen manual	Tareas críticas	
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica	
Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso	
Hito inactivo	solo fin	Progreso manual	

Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidac	Cantidac	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
324	4.2.2	Lleno manual 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	36	7 días	jue 26/11/26	326;327	mié 02/12/26	$ 1.077.120,00	311
325	5.1.7	Suministro, colocación y compactación de subbase granular para cimentación de tubería y lleno de zanjas, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado.	m3	4	6 días	mar 03/11/26	322FC+7 días	dom 08/11/26	$ 399.264,00	326;328
326	8.27	Suministro, transporte y colocación de Tubería PVC Alcantarillado pared interior lisa y exterior corrugada o equivalente unión mecánica de 36"	m	10	7 días	lun 09/11/26	325	dom 15/11/26	$ 21.202.410,00	324
327	6.2.24	Suministro, transporte y colocación de Concreto Clase C (28 MPa) para Muros, disipadores, aletas y estribos. Incluye impermeabilizante, formaleta para acabado a la vista, desmoldante, y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y	m3	15	6 días	vie 20/11/26	328;323	mié 25/11/26	$ 17.090.850,00	324
328	10.1	Suministro, transporte y colocación de Acero de refuerzo fy=420 Mpa (Grado	kg	2251	10 días	lun 09/11/26	325	jue 19/11/26	$ 19.626.469,00	327

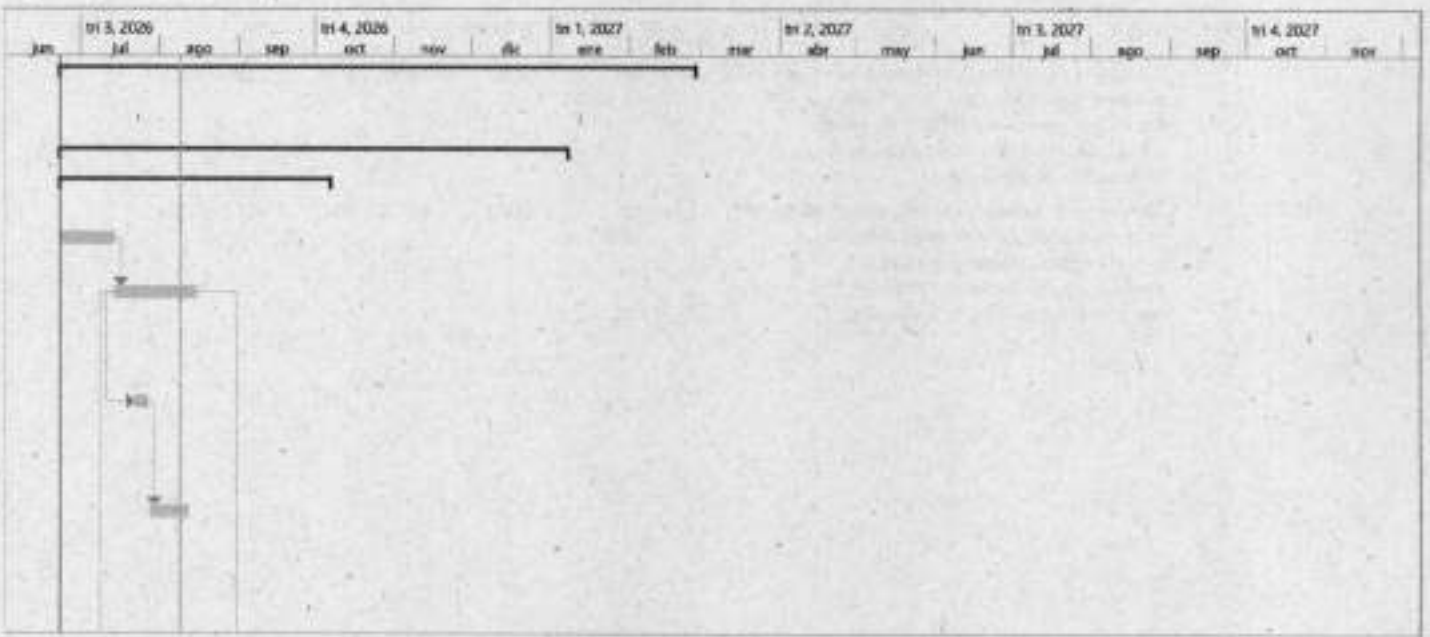
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea | Resumen inactivo | Tareas externas
División | Tarea manual | Hito externo
Hito | solo duración | Fecha límite
Resumen | Informe de resumen manual | Tareas críticas
Resumen del proyecto | Resumen manual | División crítica
Tarea inactiva | solo el comienzo | Progreso
Hito inactivo | solo fin | Progreso manual

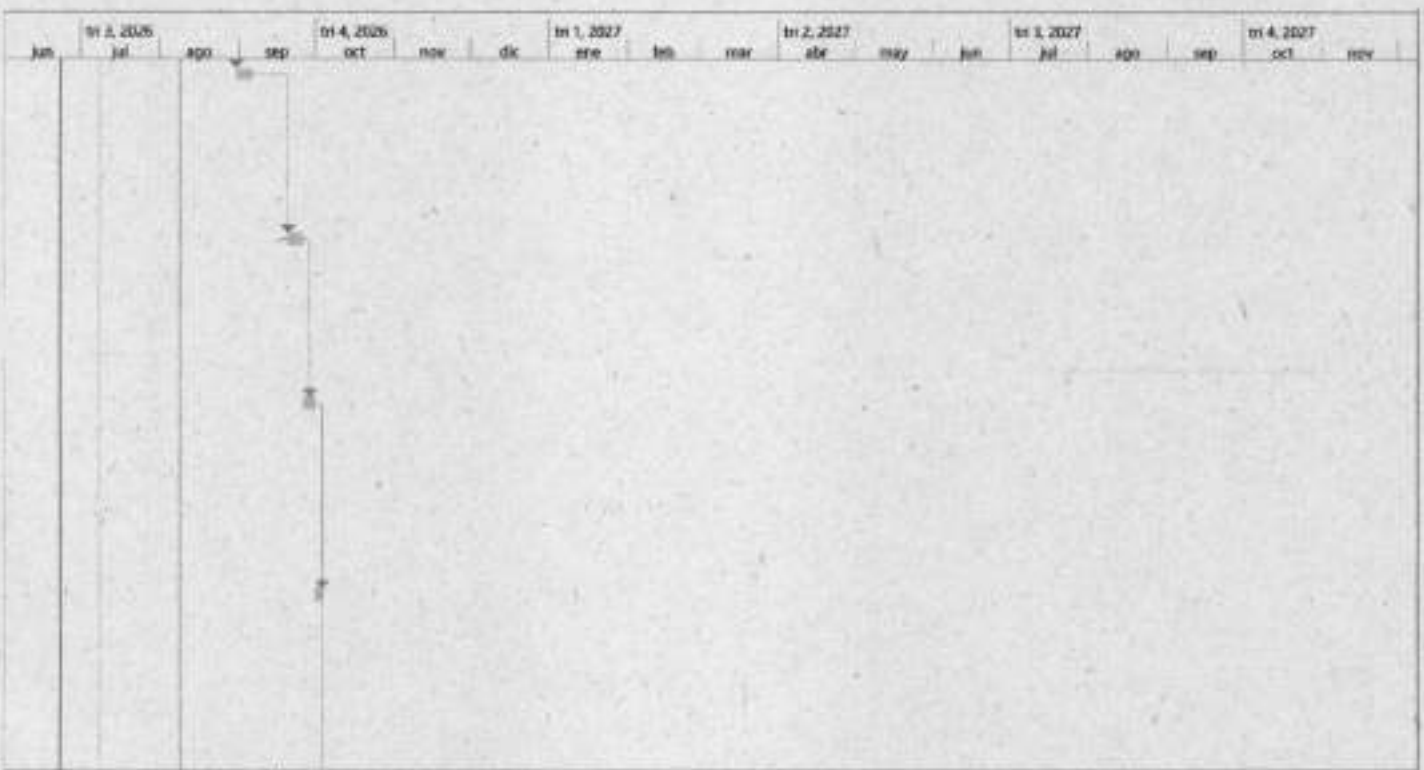
Id	ITEM DE PAGO	Nombre de tarea	Unidac	Cantidad	Duración	Comienzo	Predecesoras	Fin	Costo	Sucesoras
329	13.1	Transporte de materiales de afirmado, sub-base, base y mezcla asfáltica para distancias superiores a 1000 m medidos a partir de 100 m. Material compacto (Incluye 30% de expansión).	m3-Km	957,0	12 días	lun 19/10/26	323CC	vie 30/10/26	$ 5.526.708,00	
330	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	649	12 días	lun 19/10/26	323CC	vie 30/10/26	$ 1.212.981,00	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

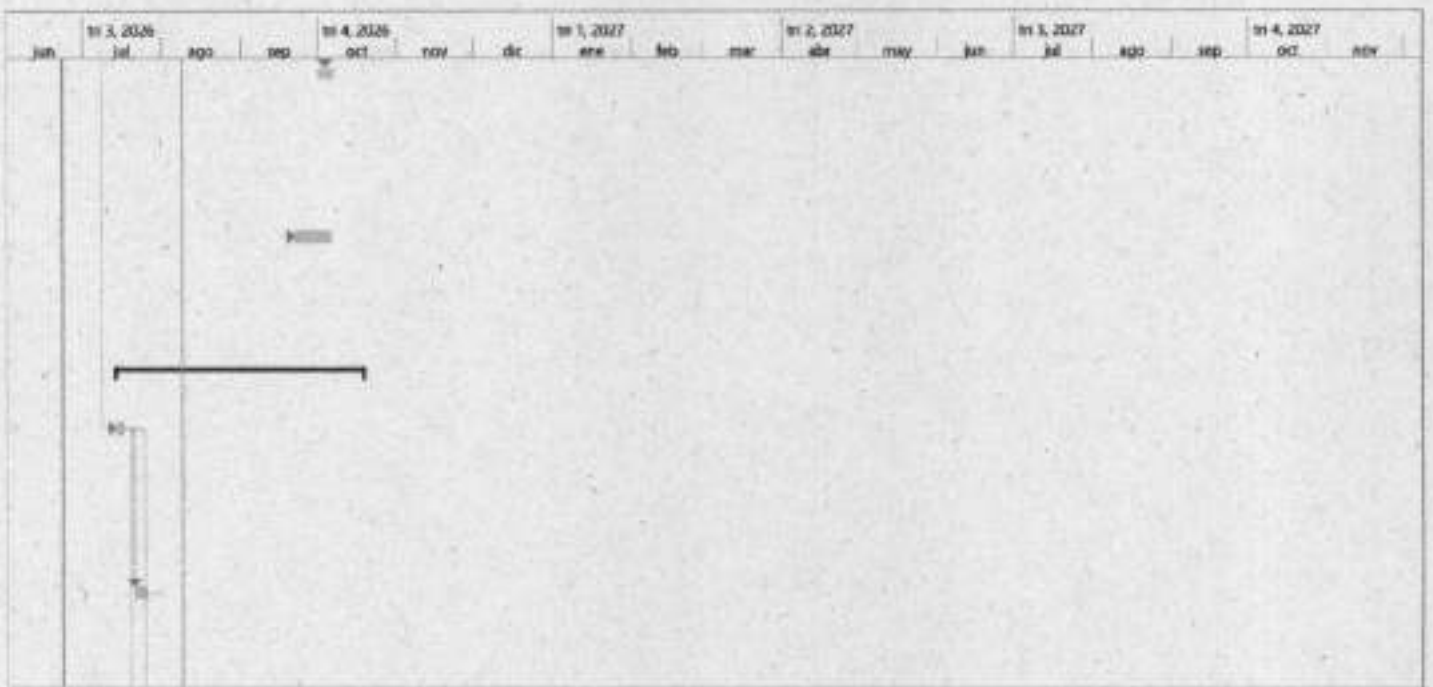


Proyecto: PROGRAMACION LU Fecha: dom 09/08/26	Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
	División		Tarea manual		Hito externo	
	Hito		solo duración		Fecha límite	
	Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
	Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
	Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
	Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

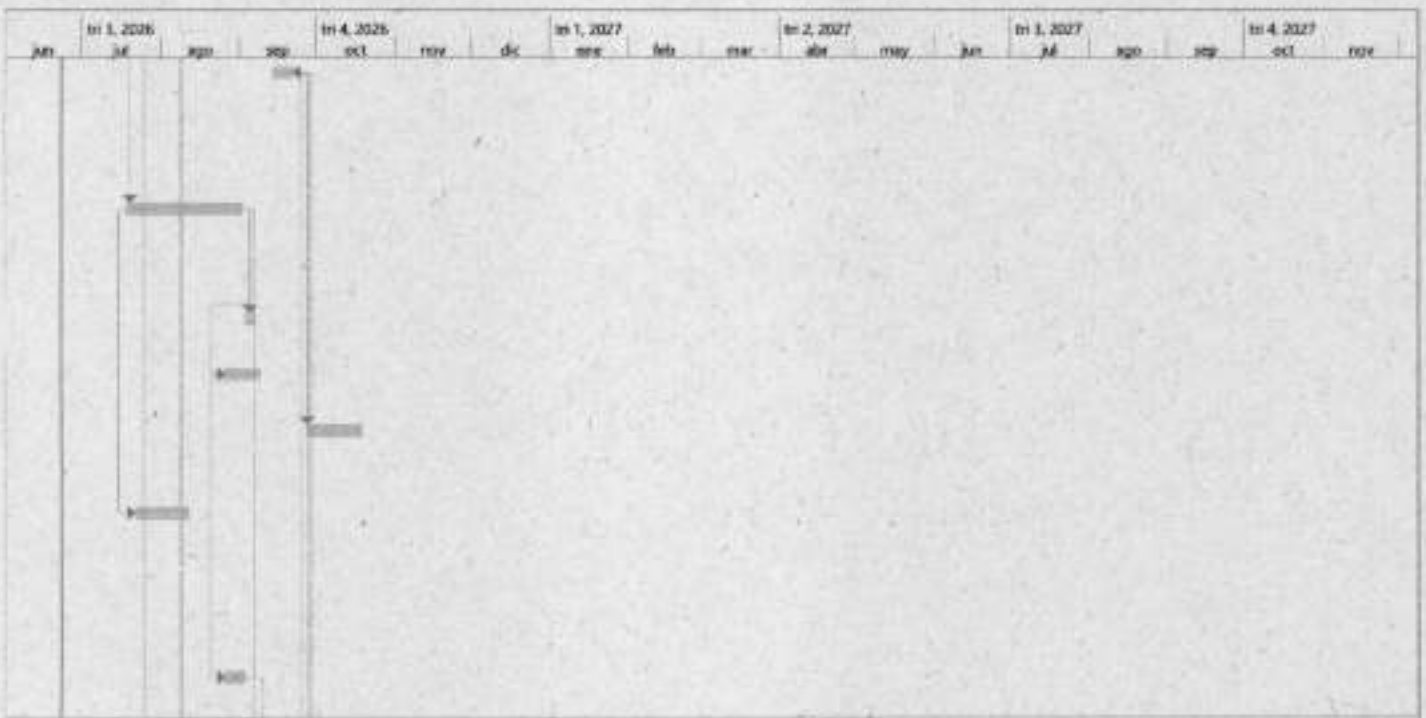


Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

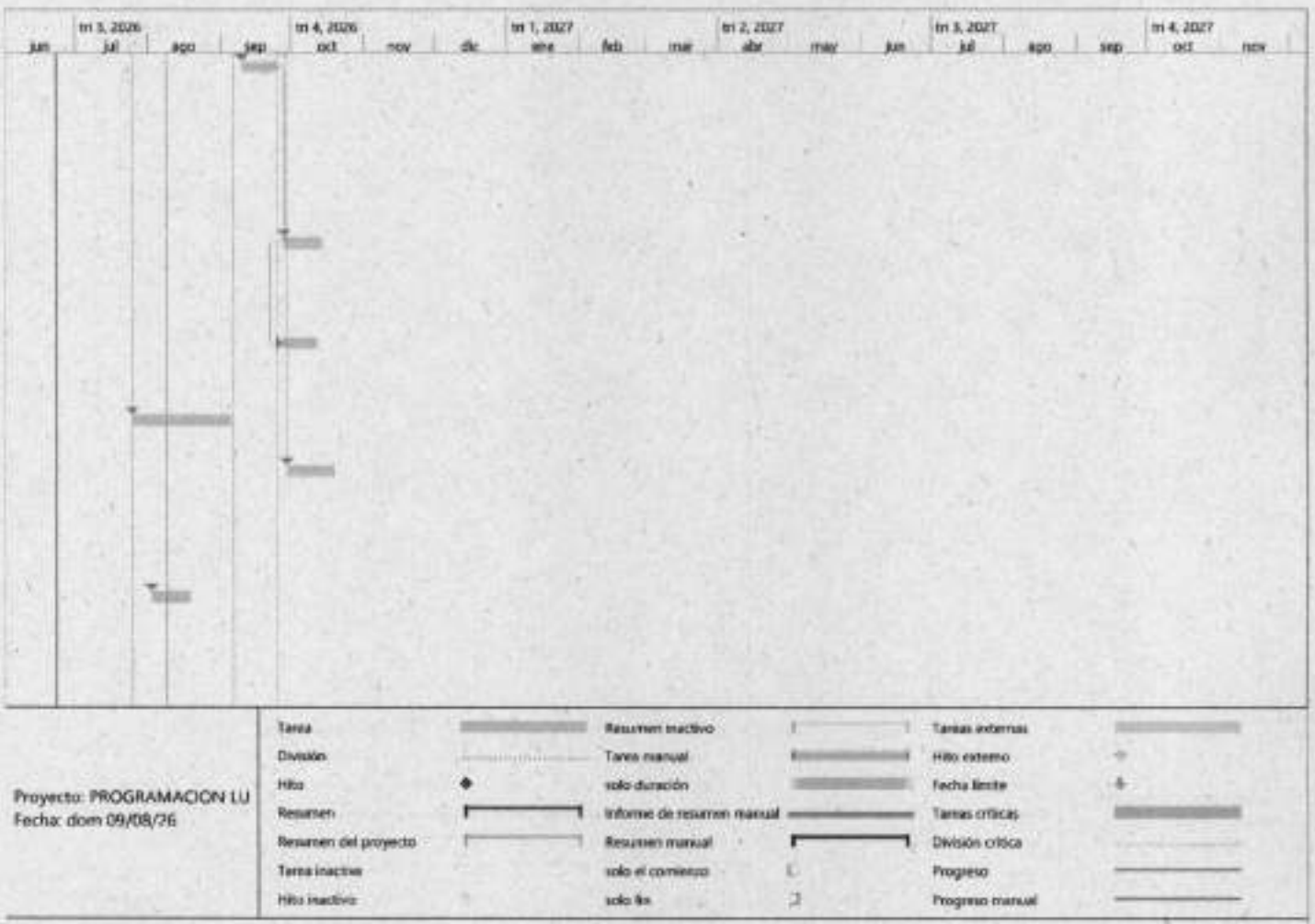


Proyecto: PROGRAMACION LU Fecha: dom 09/08/26	Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
	División		Tarea manual		Hito externo	
	Hito		solo duración		Fecha límite	
	Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
	Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
	Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
	Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



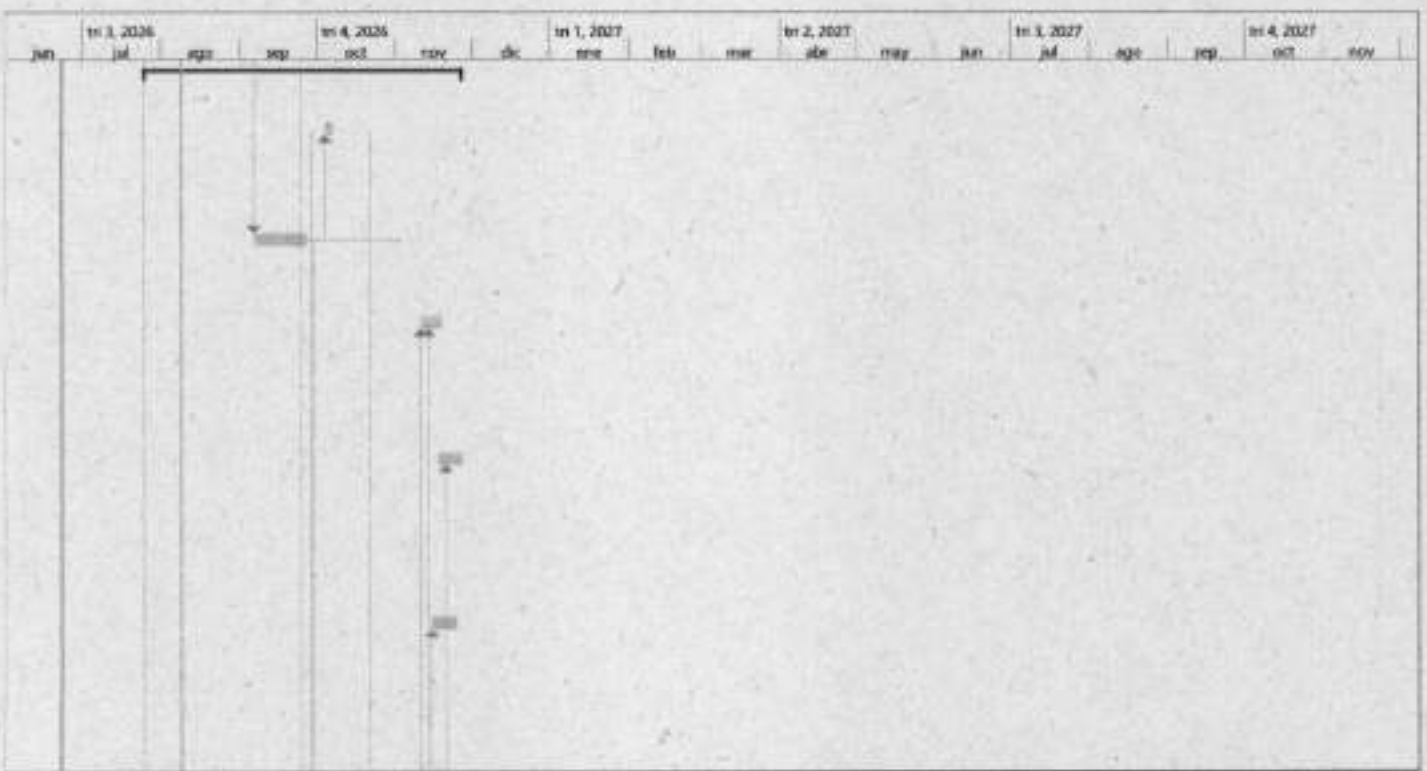
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



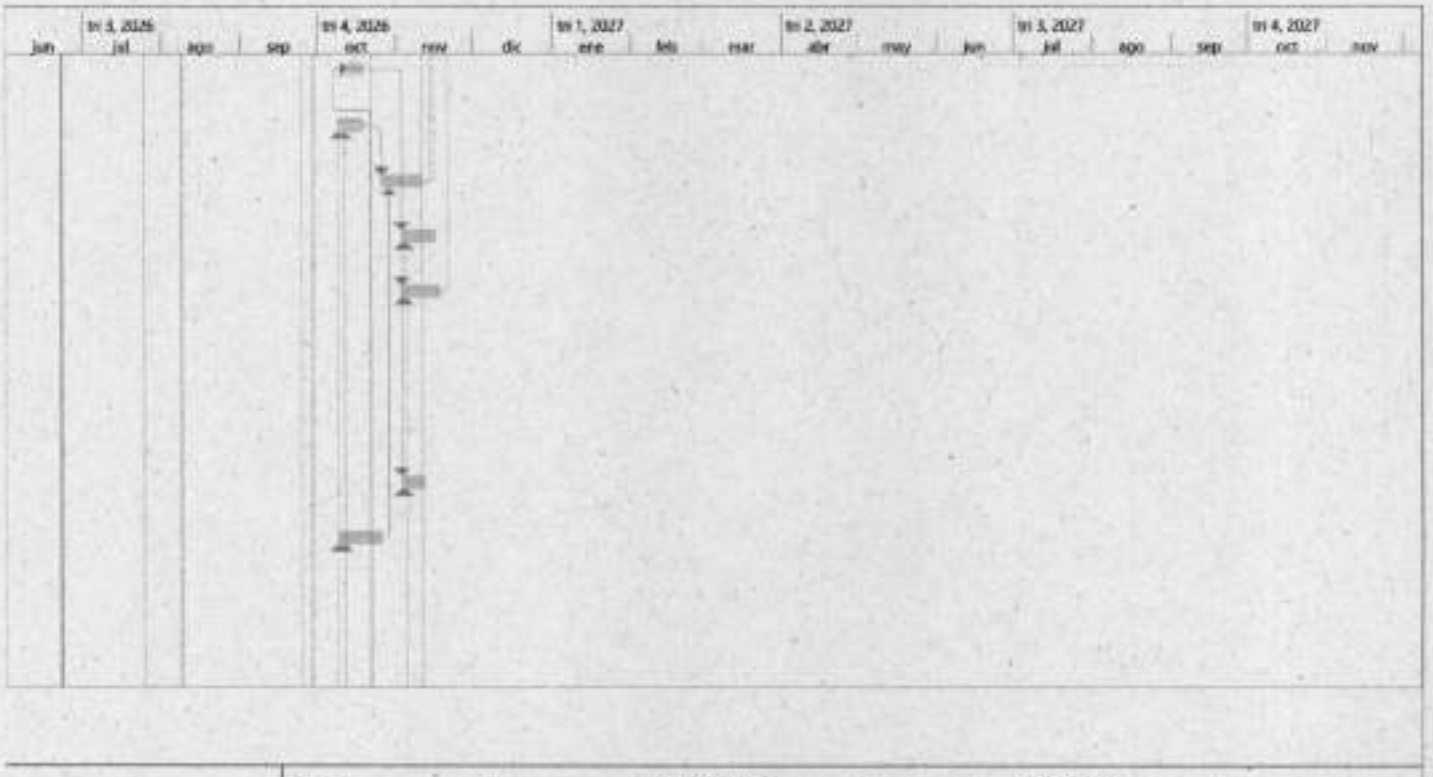
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



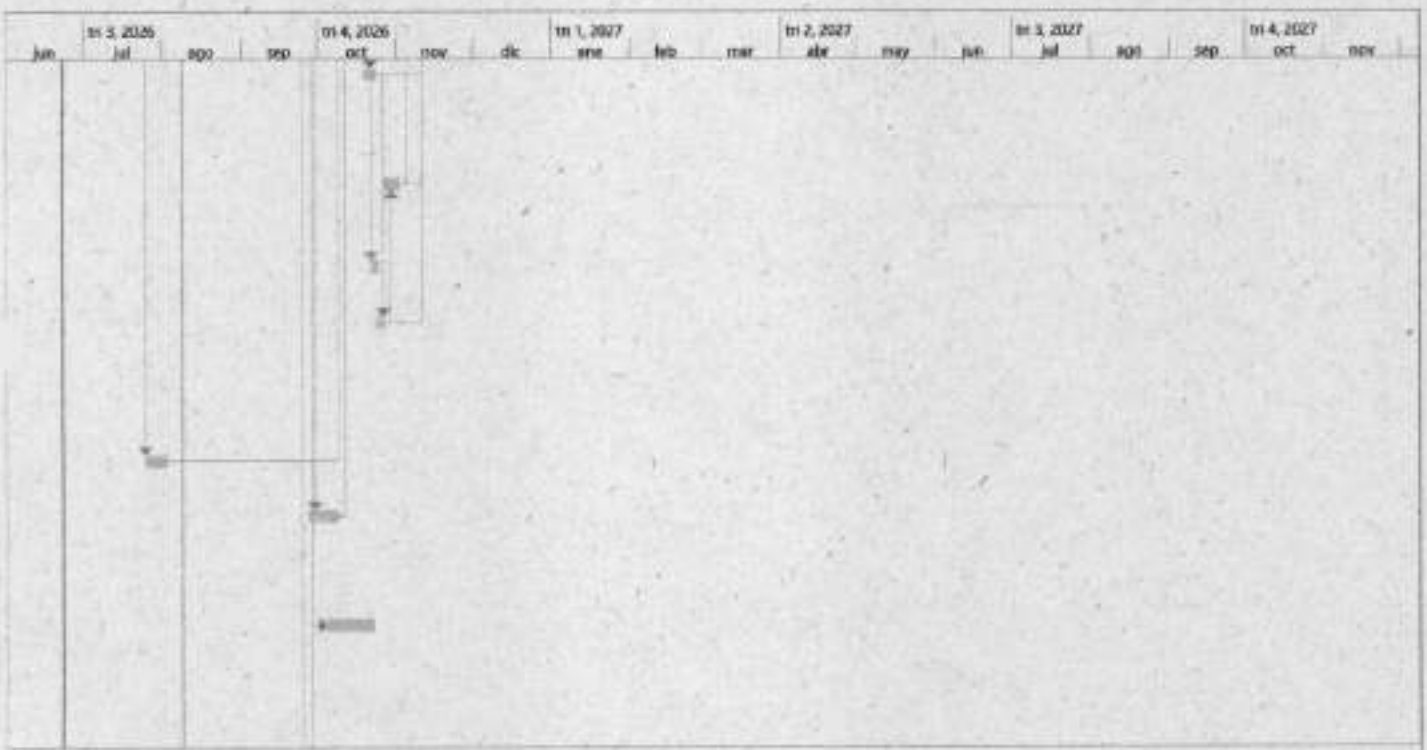
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



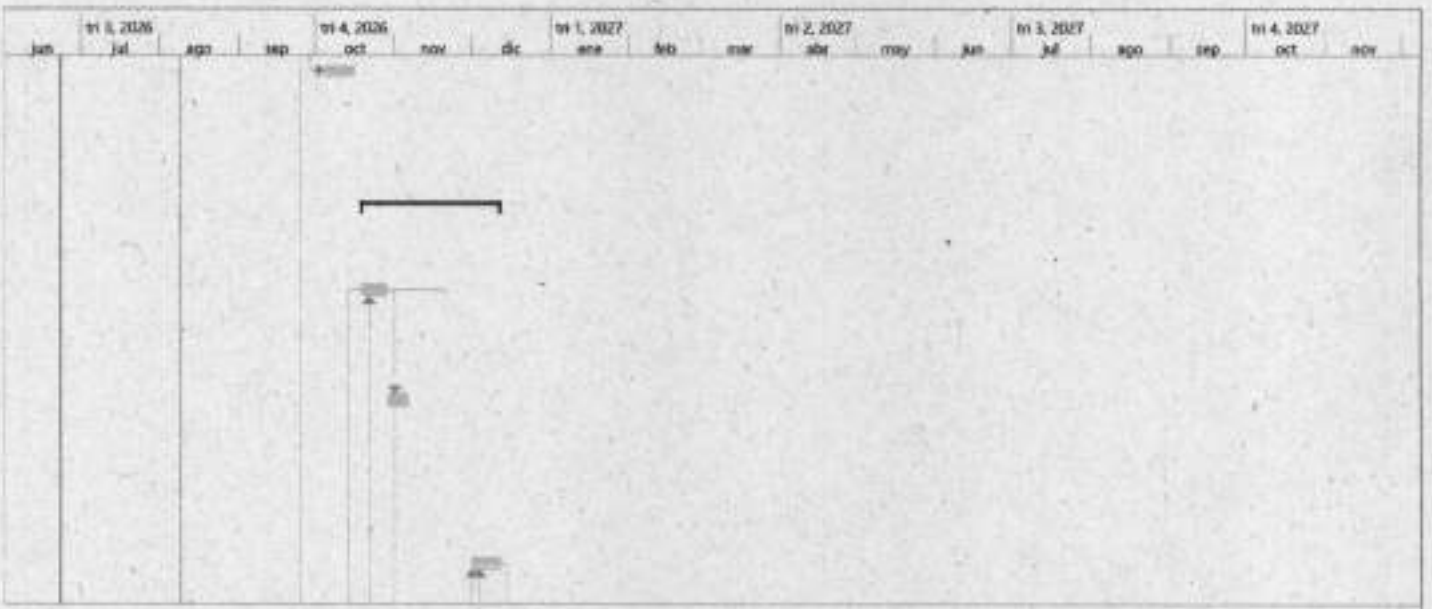
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



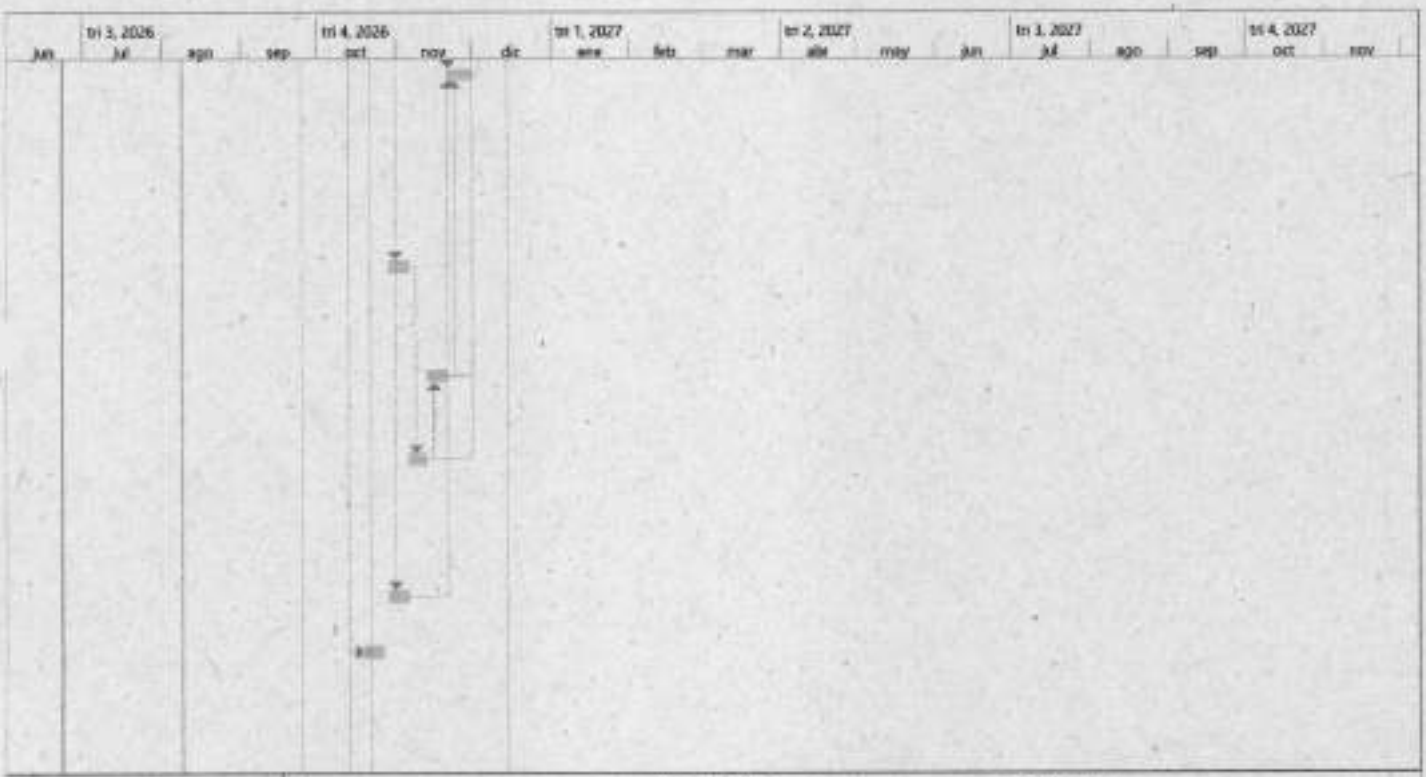
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



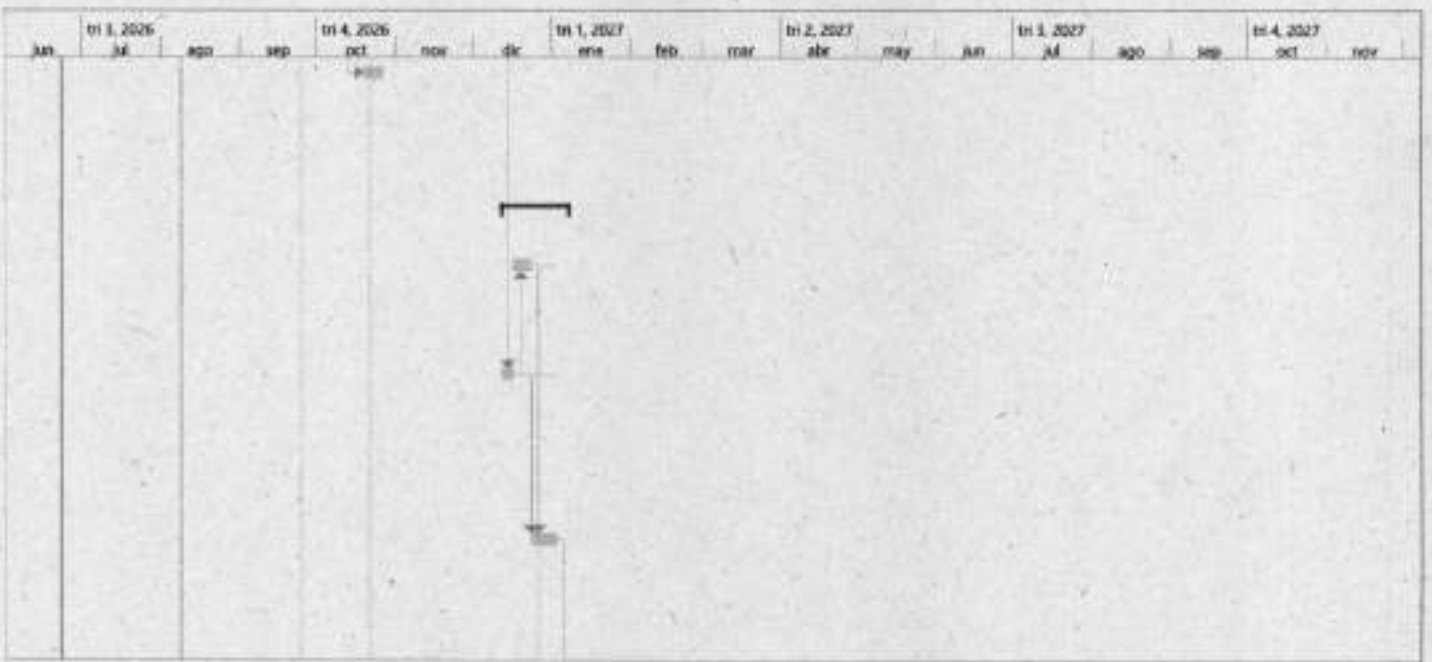
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

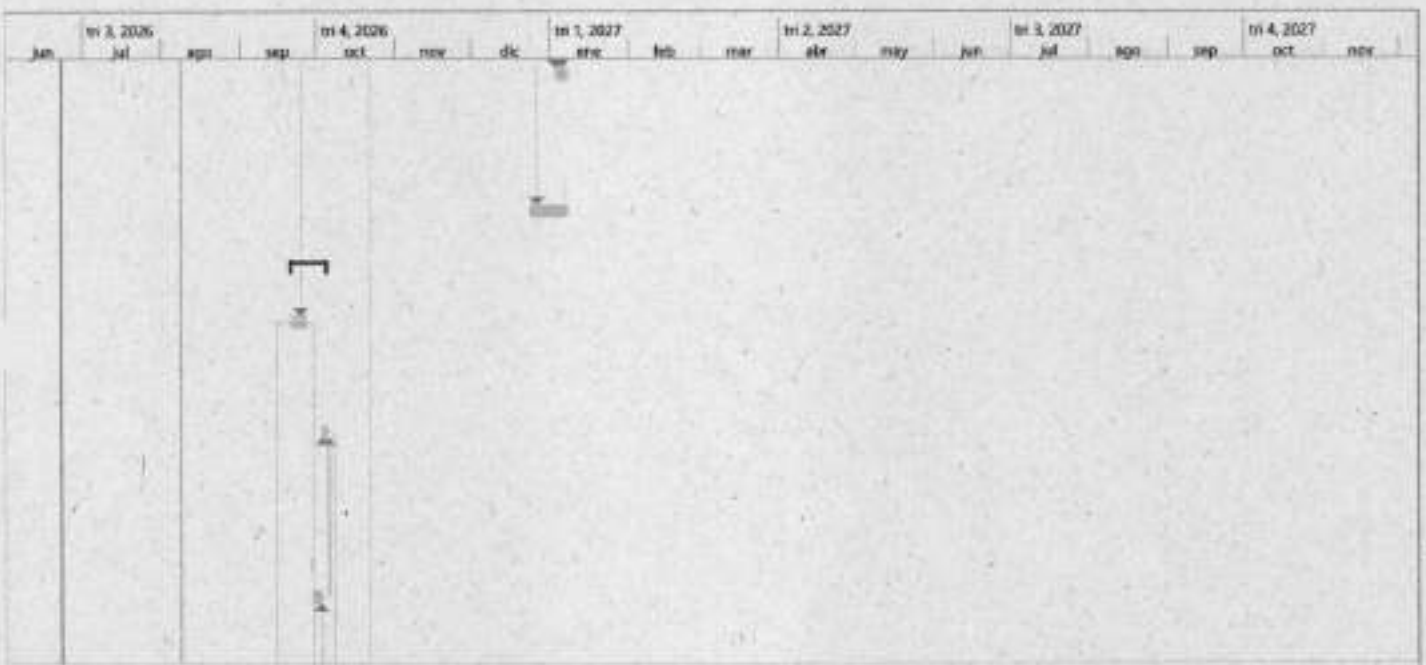


Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

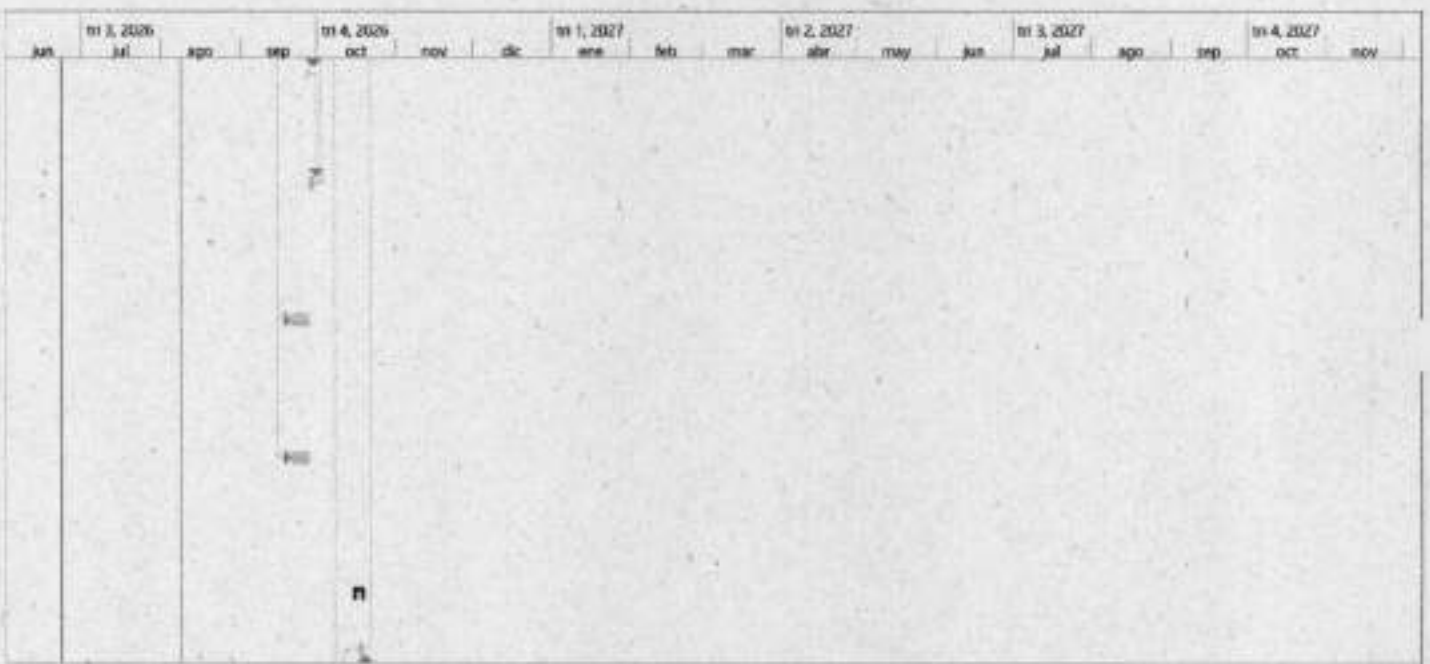


Proyecto: PROGRAMACION LU Fecha: dom 09/08/26	Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas		
	División	Tarea manual	Hito externo		
	Hito	solo duración	Fecha límite		
	Resumen	Informe de resumen manual	Tareas críticas		
	Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica		
	Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso		
	Hito inactivo	solo fin	Progreso manual		



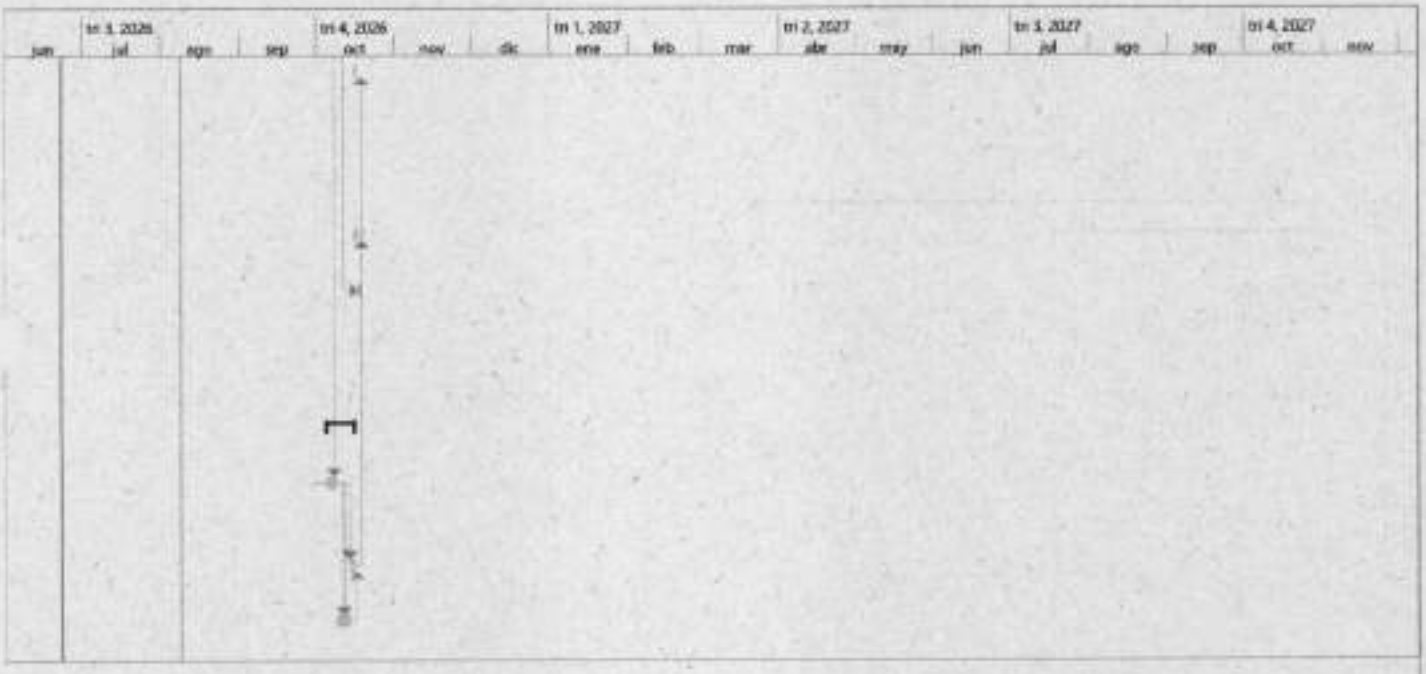
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



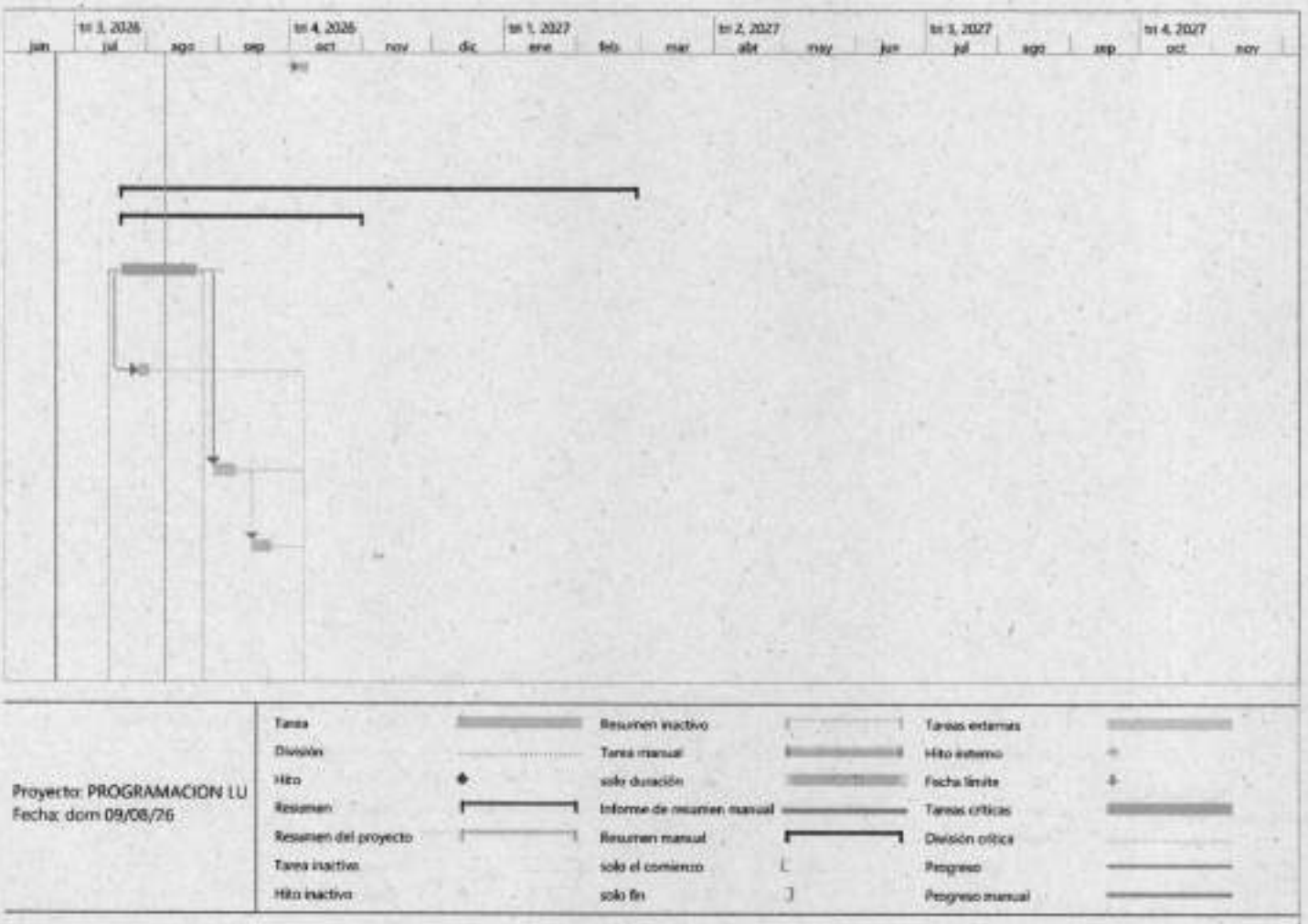
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



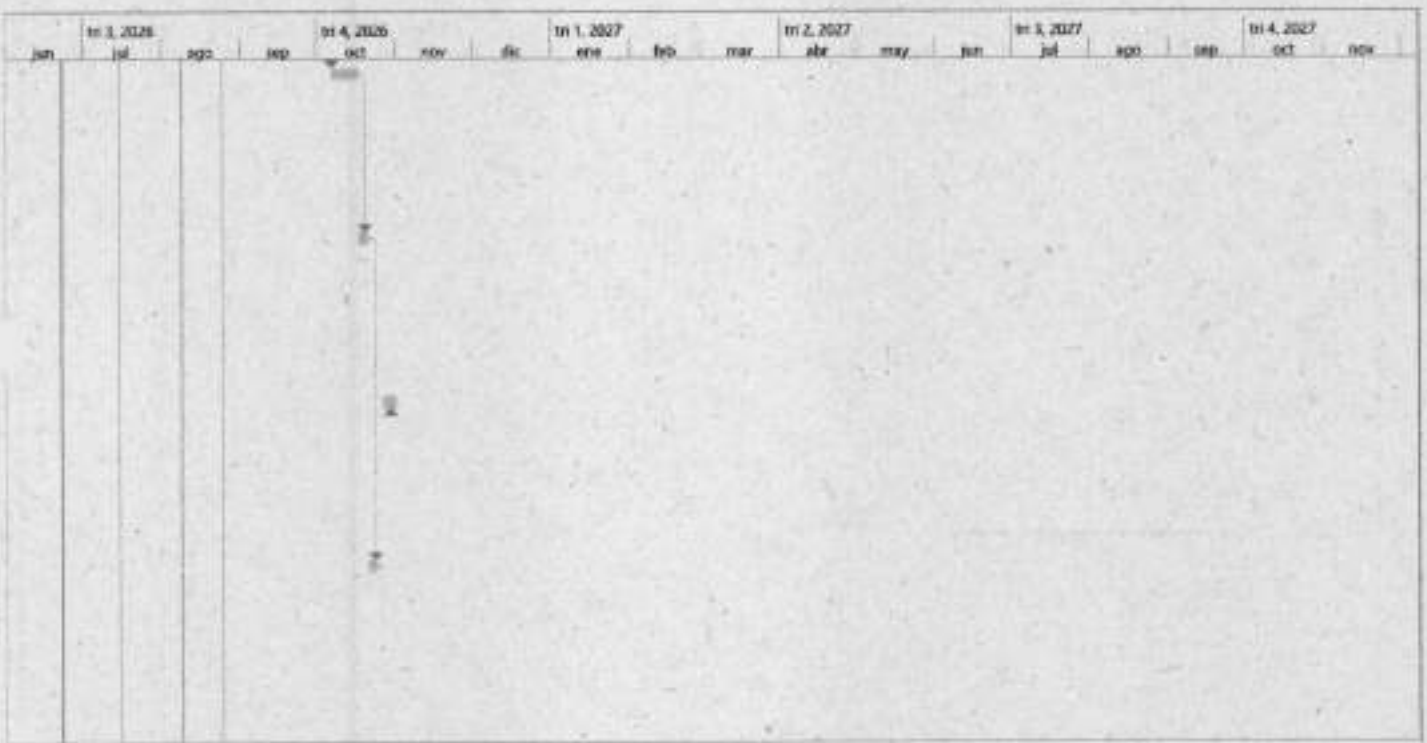
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
Duración		Tarea manual		Hito externo	
Hito	◆	solo duración		Fecha límite	
Resumen		informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

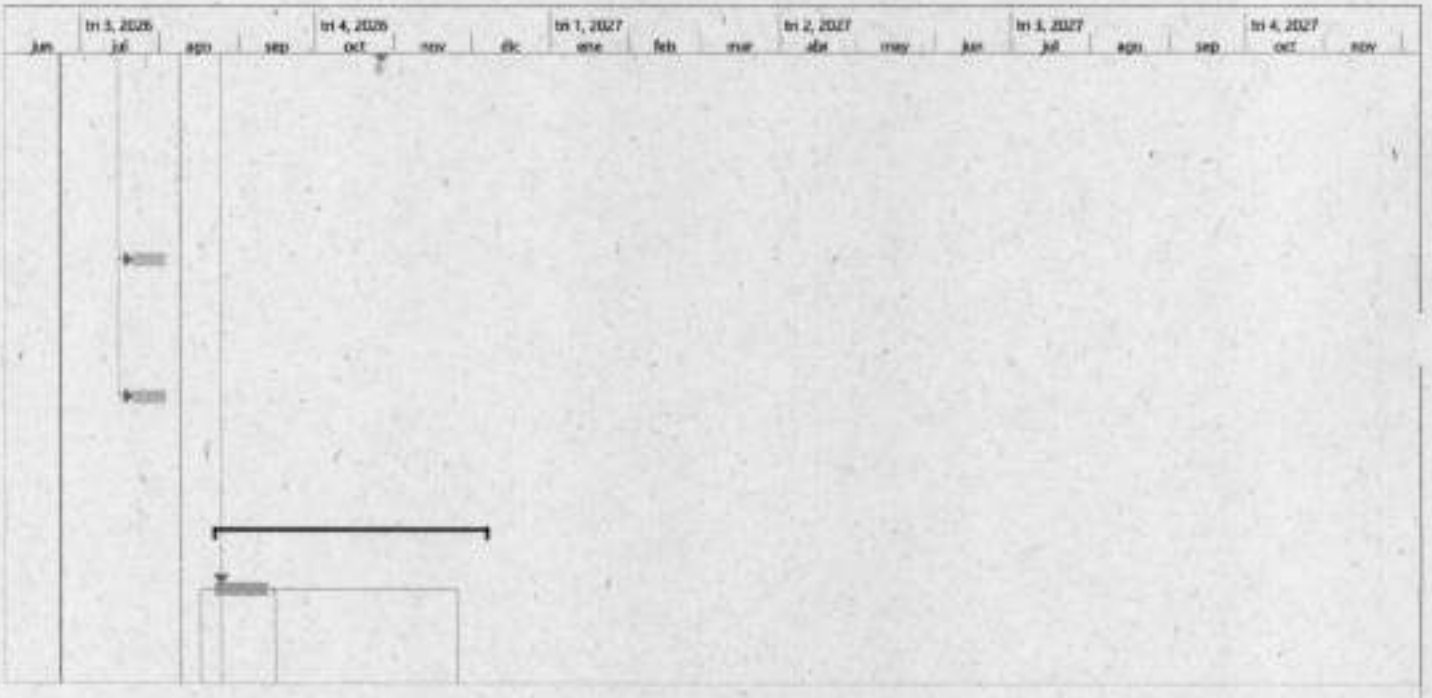


Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

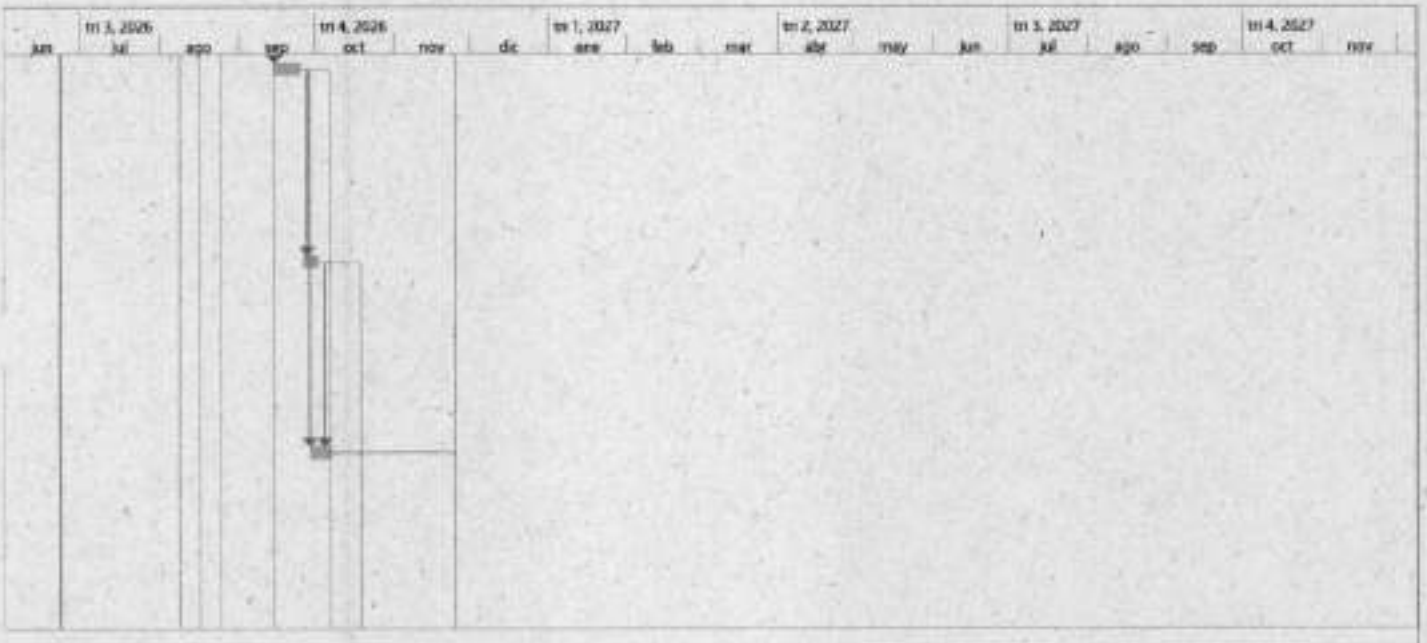


Proyecto: PROGRAMACION LU Fecha: dom 09/08/26	Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas
	División	Tarea manual	Hito externo
	Hito	solo duración	Fecha límite
	Resumen	informe de resumen manual	Tareas críticas
	Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica
	Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso
	Hito inactivo	solo fin	Progreso manual



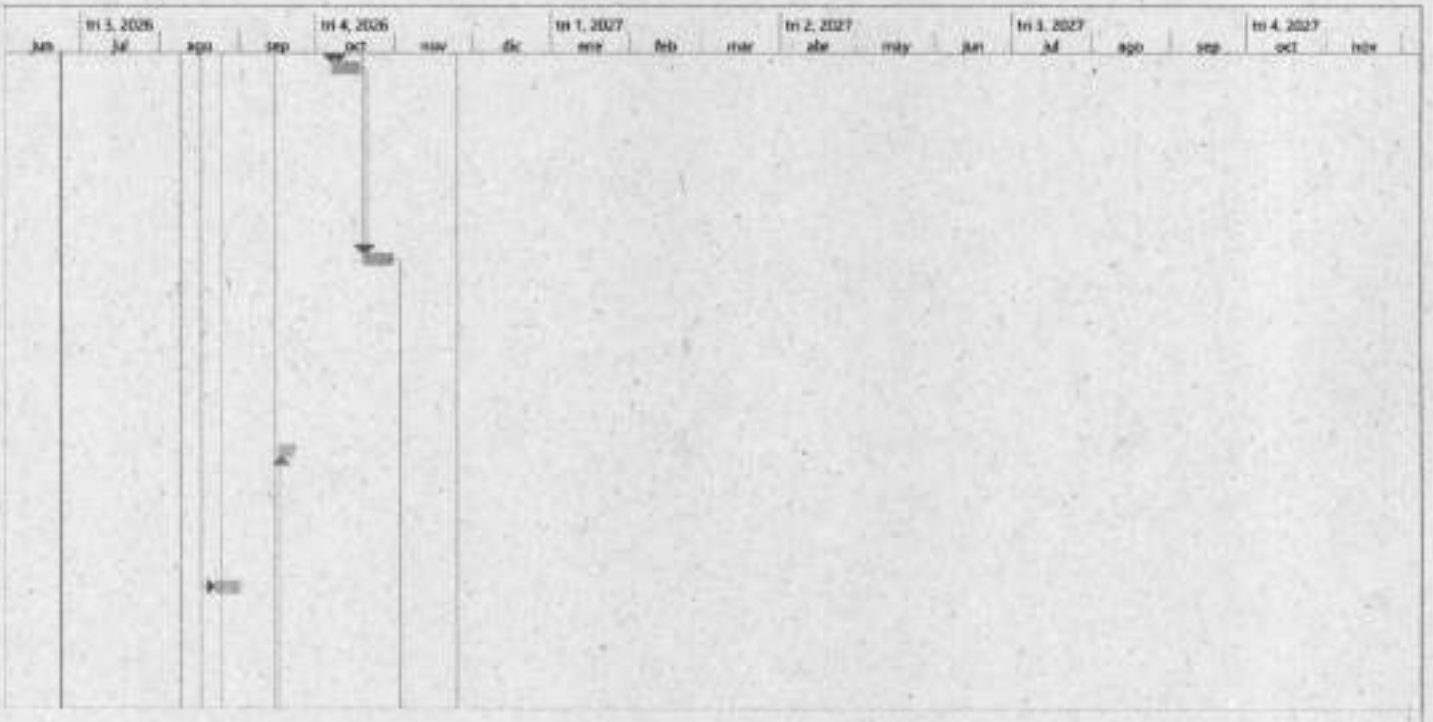
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/76

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

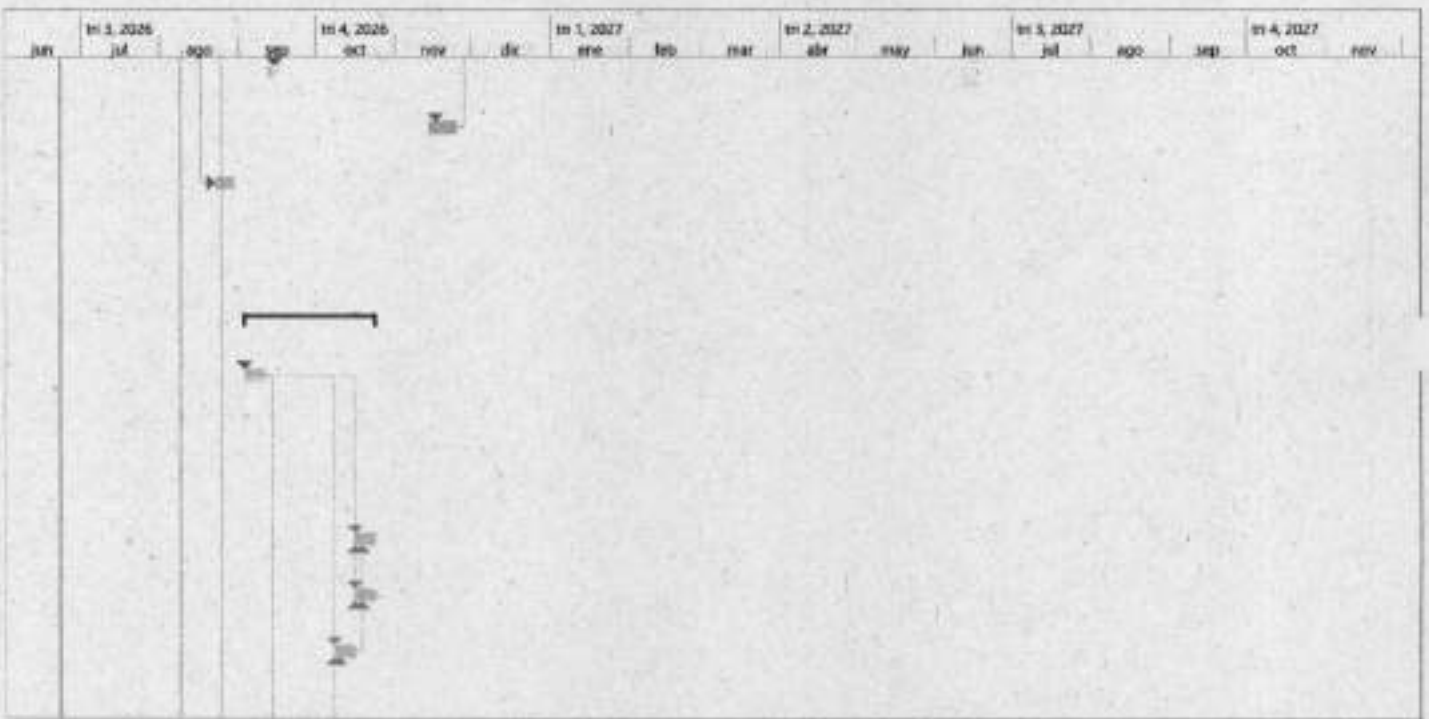


Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

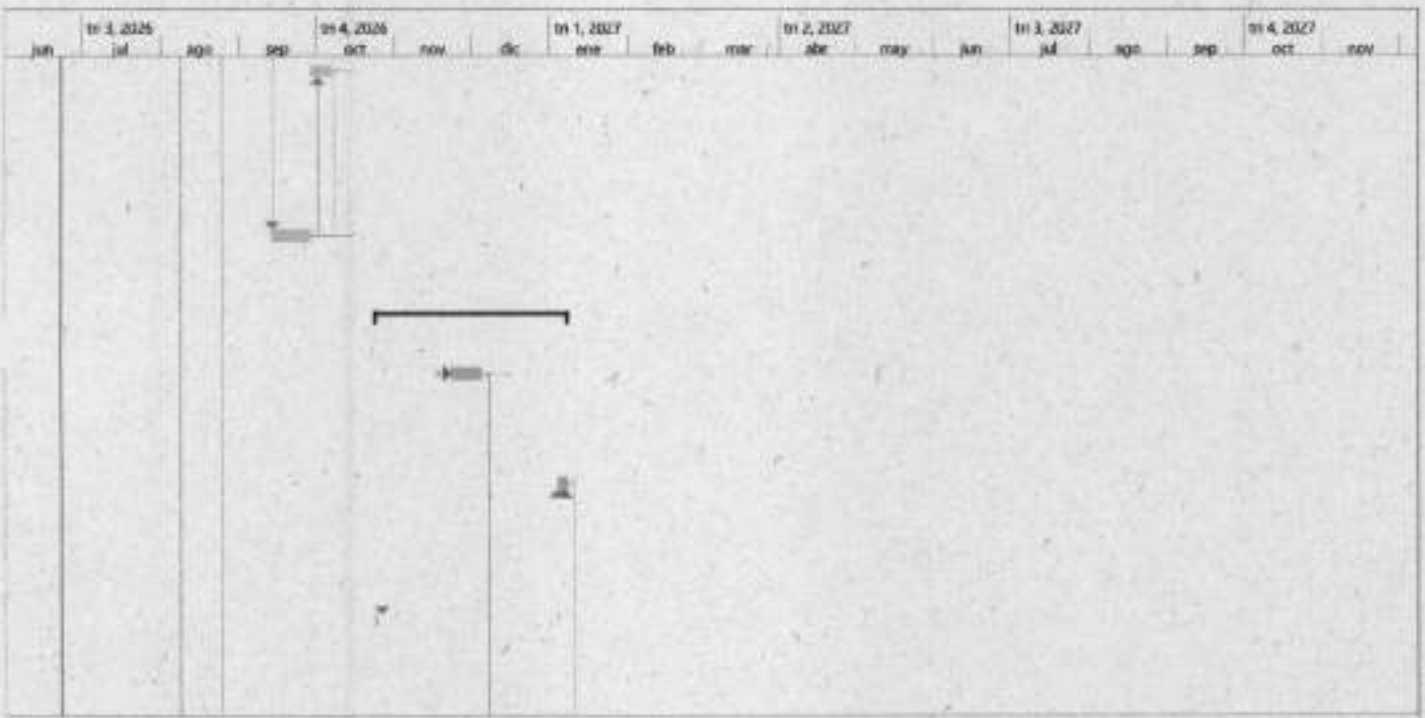
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



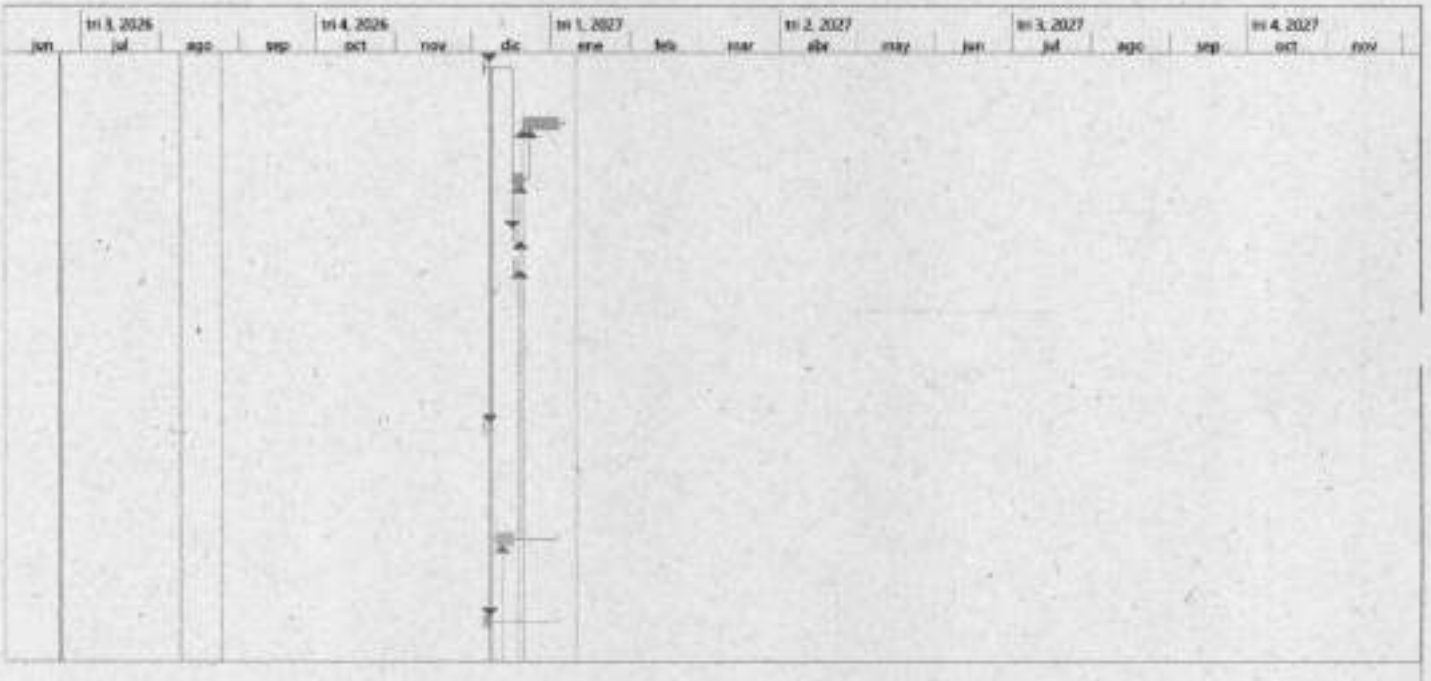
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



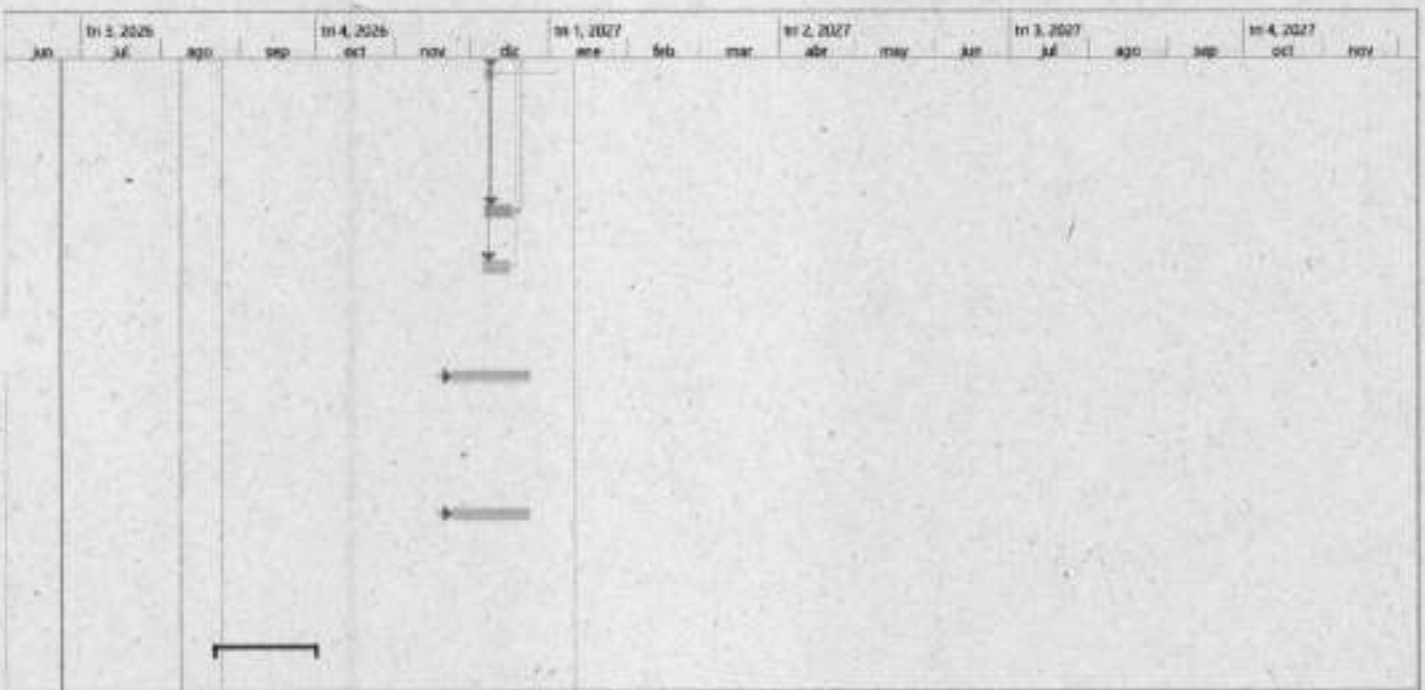
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



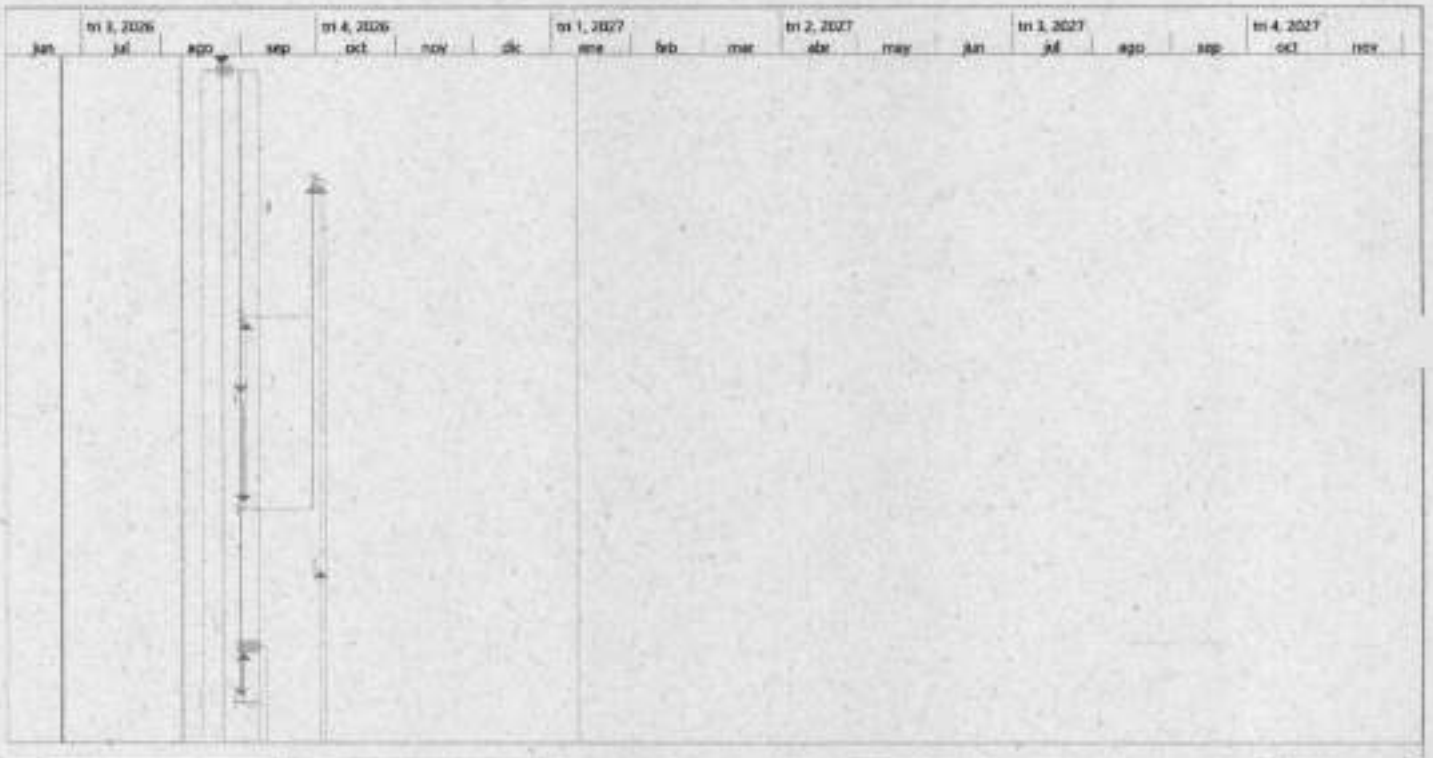
Proyecto: PROGRAMACION I.U
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



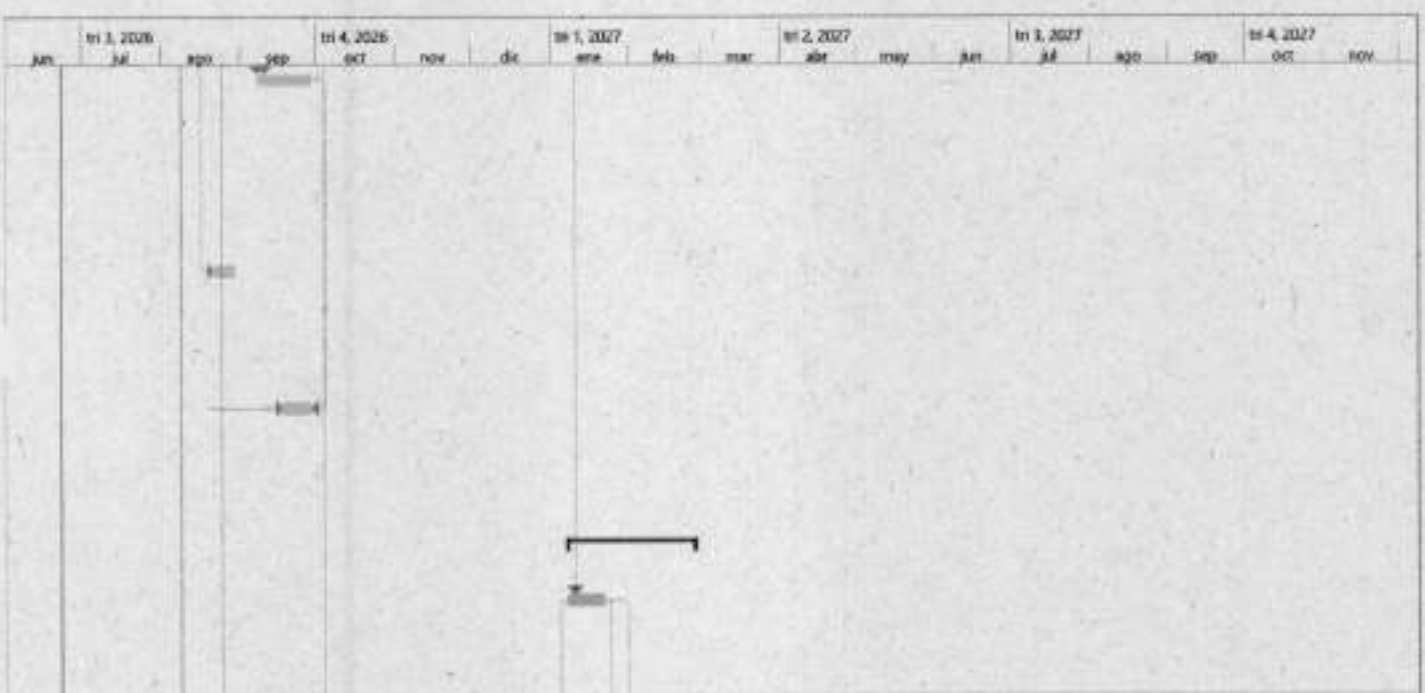
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



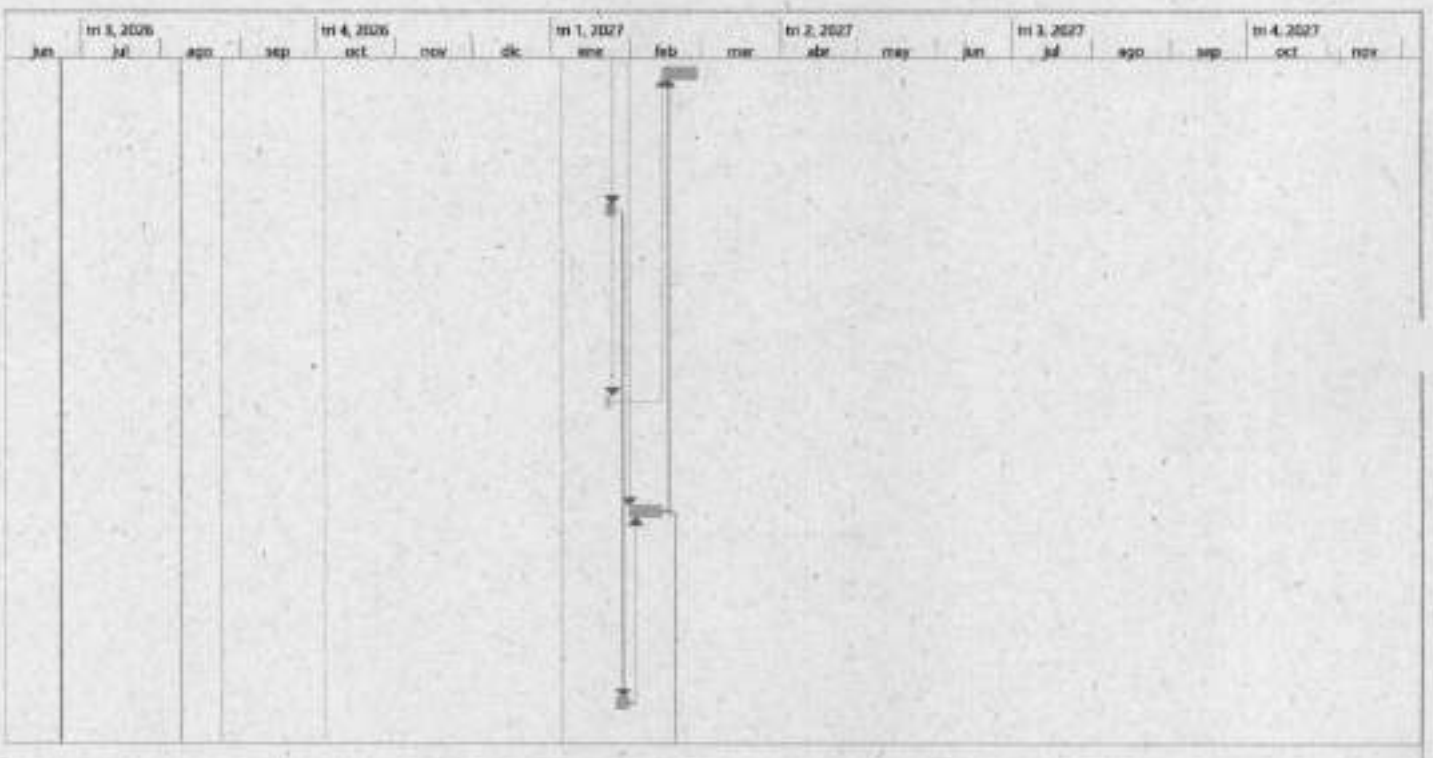
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



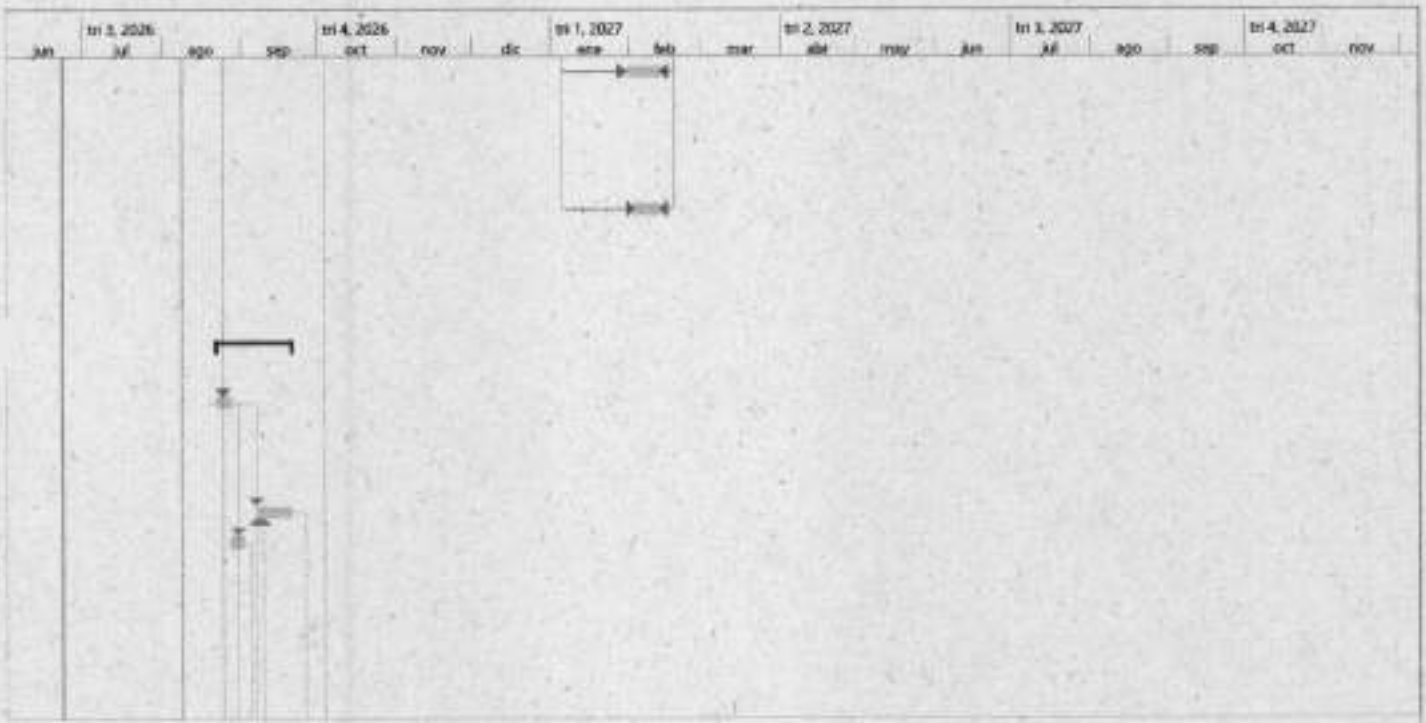
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



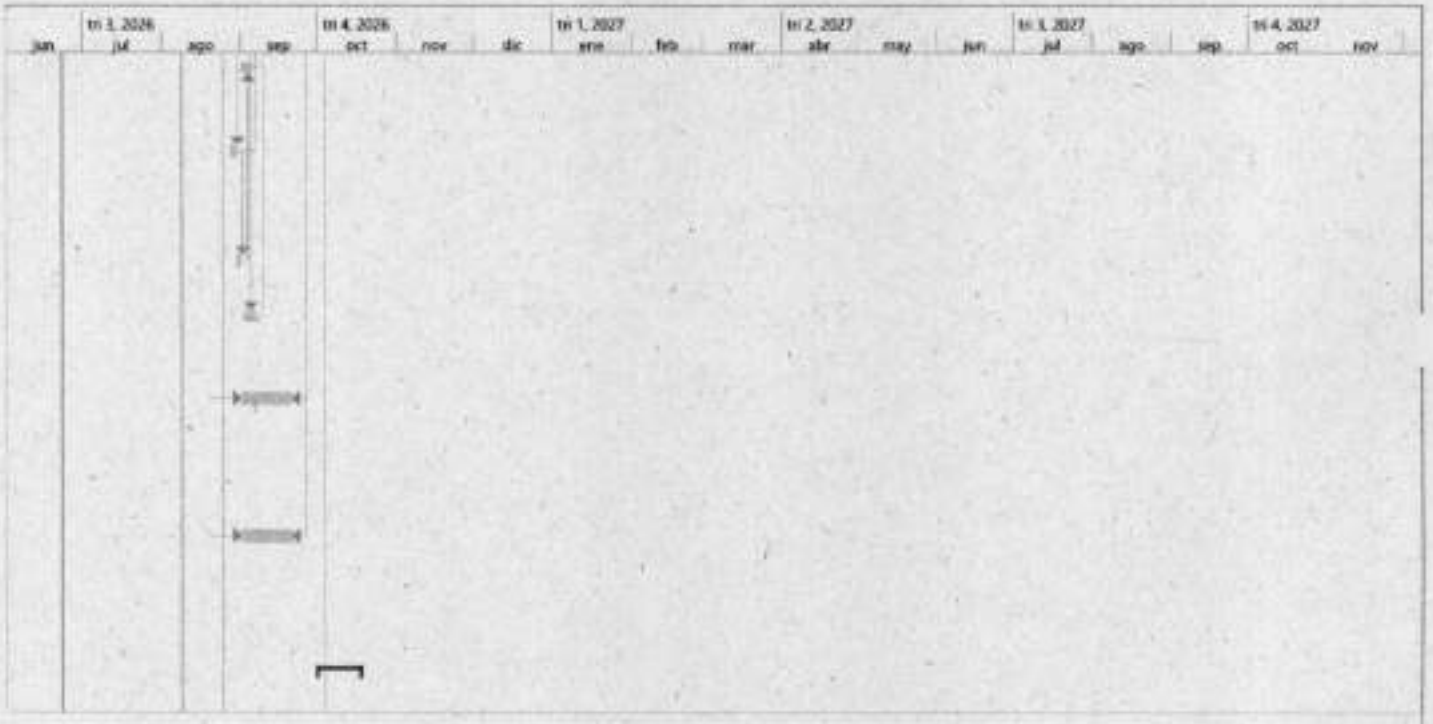
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas
División	Tarea manual	Hito externo
Hito	solo duración	Fecha límite
Resumen	Informe de resumen manual	Tareas críticas
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica
Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso
Hito inactivo	solo fin	Progreso manual



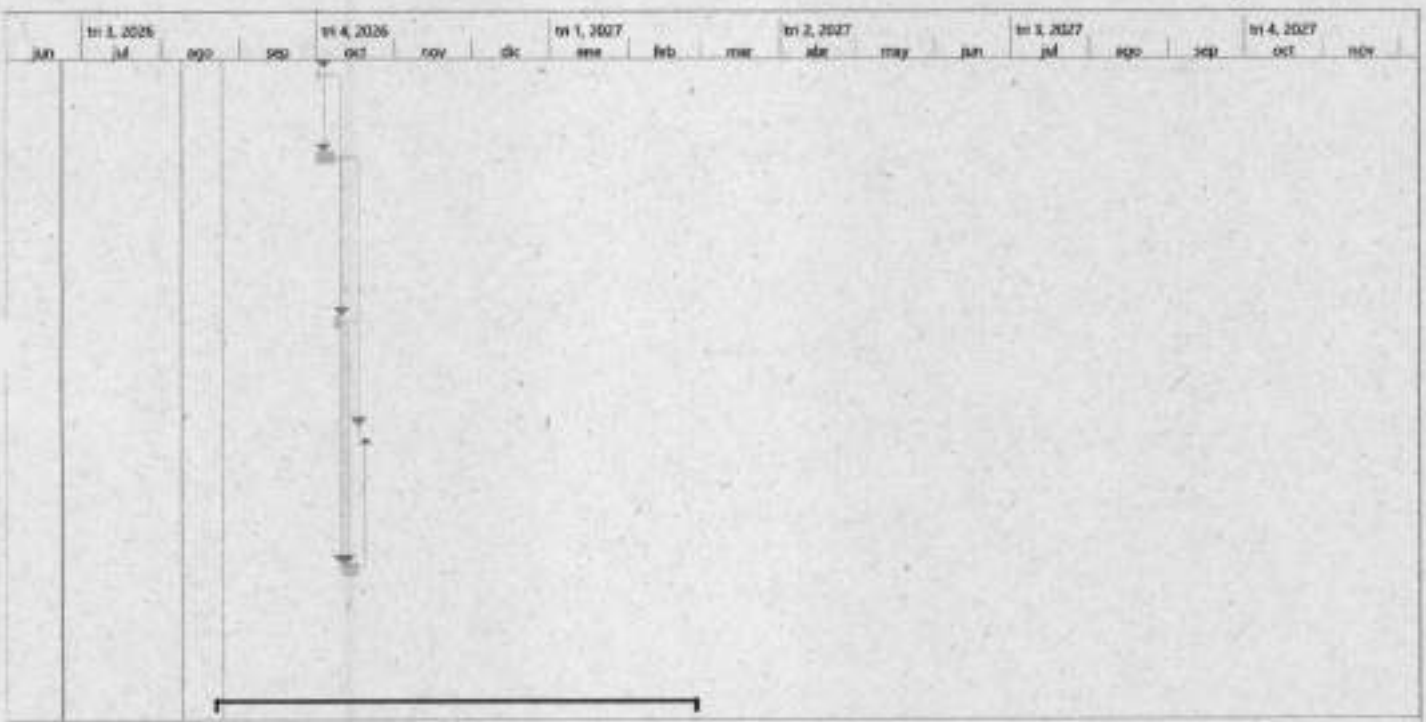
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



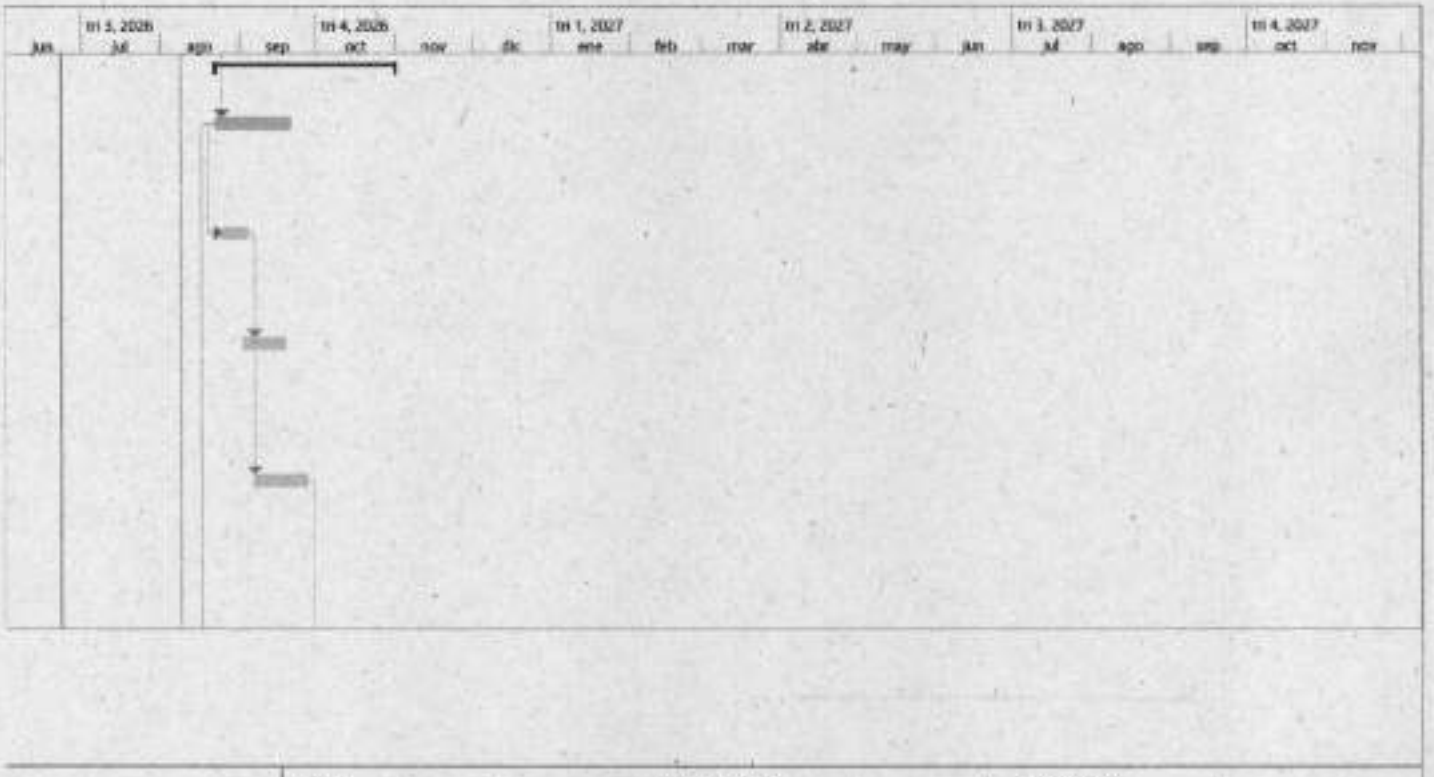
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas
División	Tarea manual	Hito externo
Hito	solo duración	Fecha límite
Resumen	Informe de resumen manual	Tareas críticas
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica
Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso
Hito inactivo	solo fin	Progreso manual



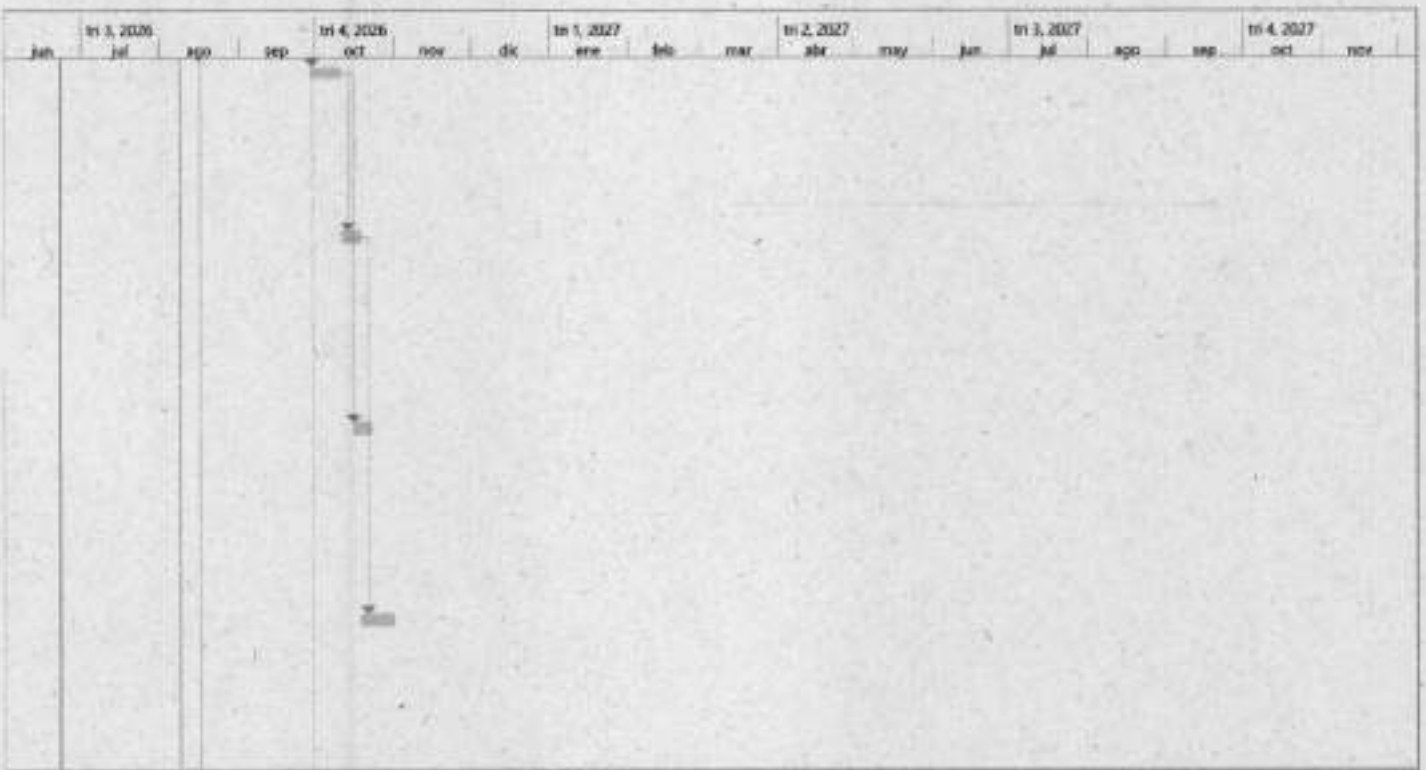
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



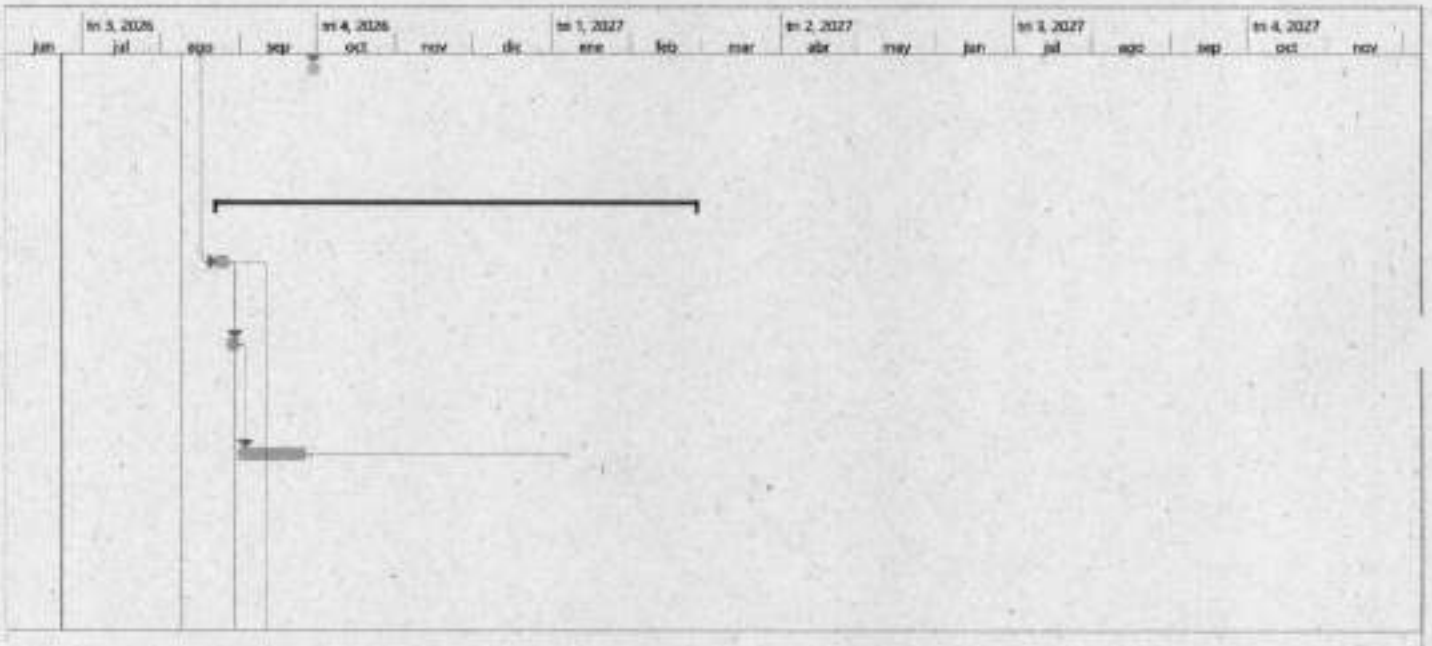
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



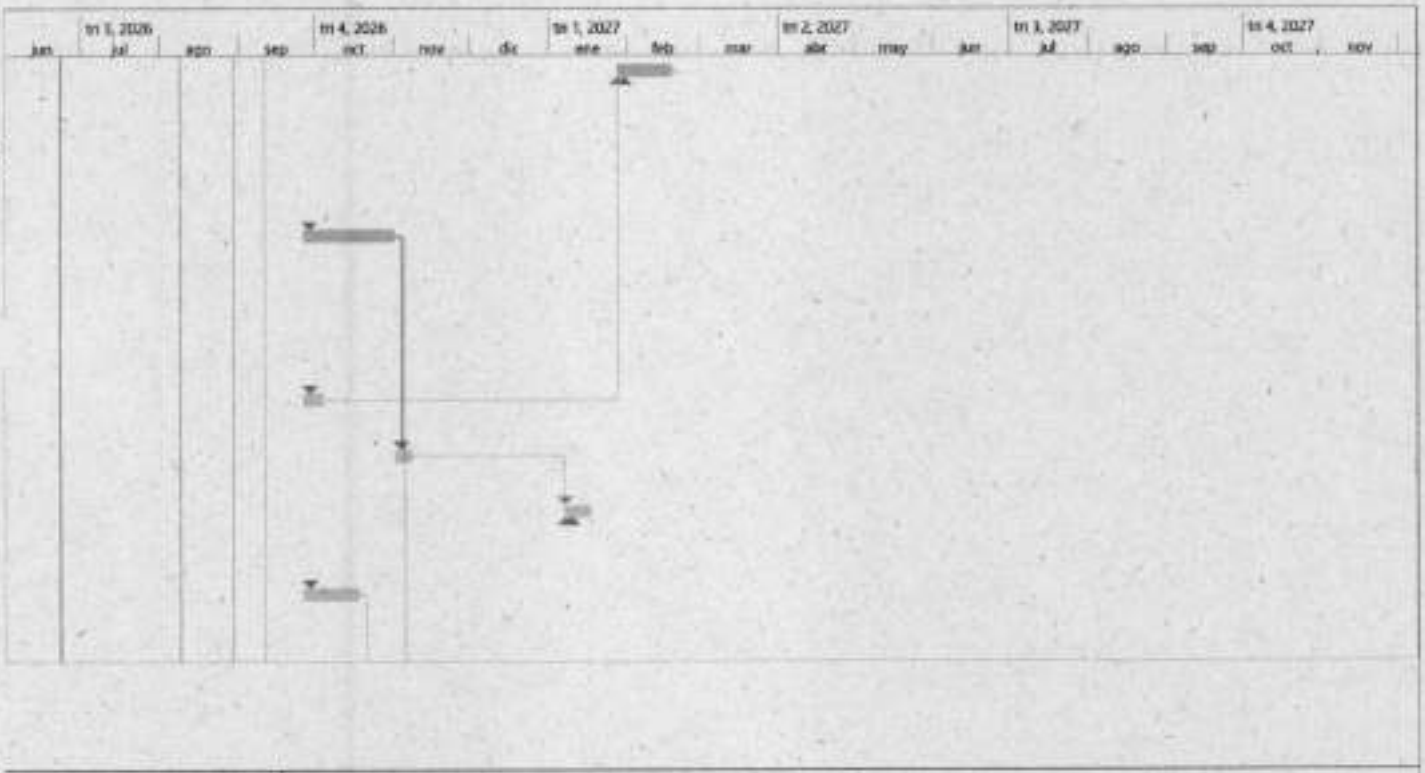
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



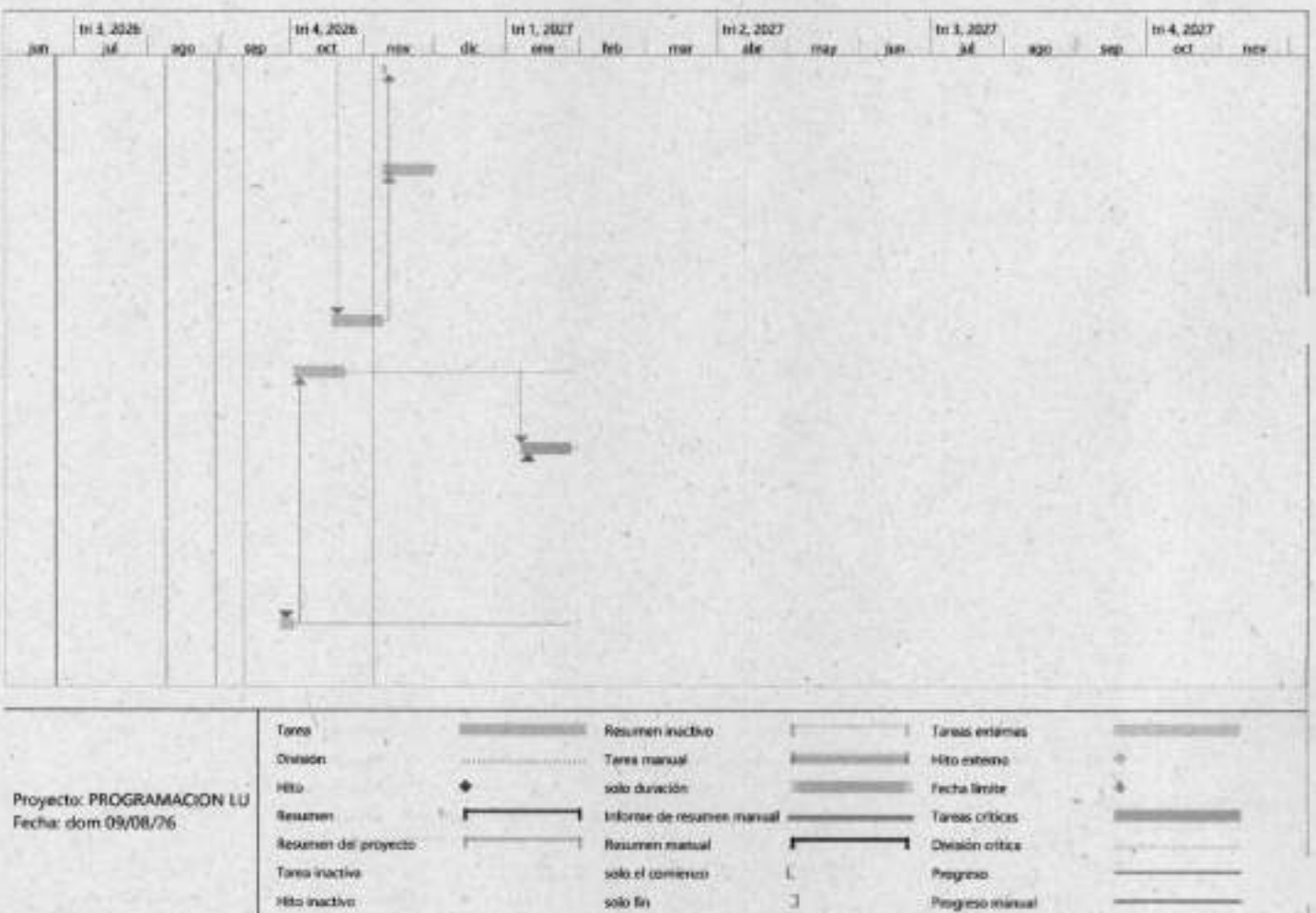
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



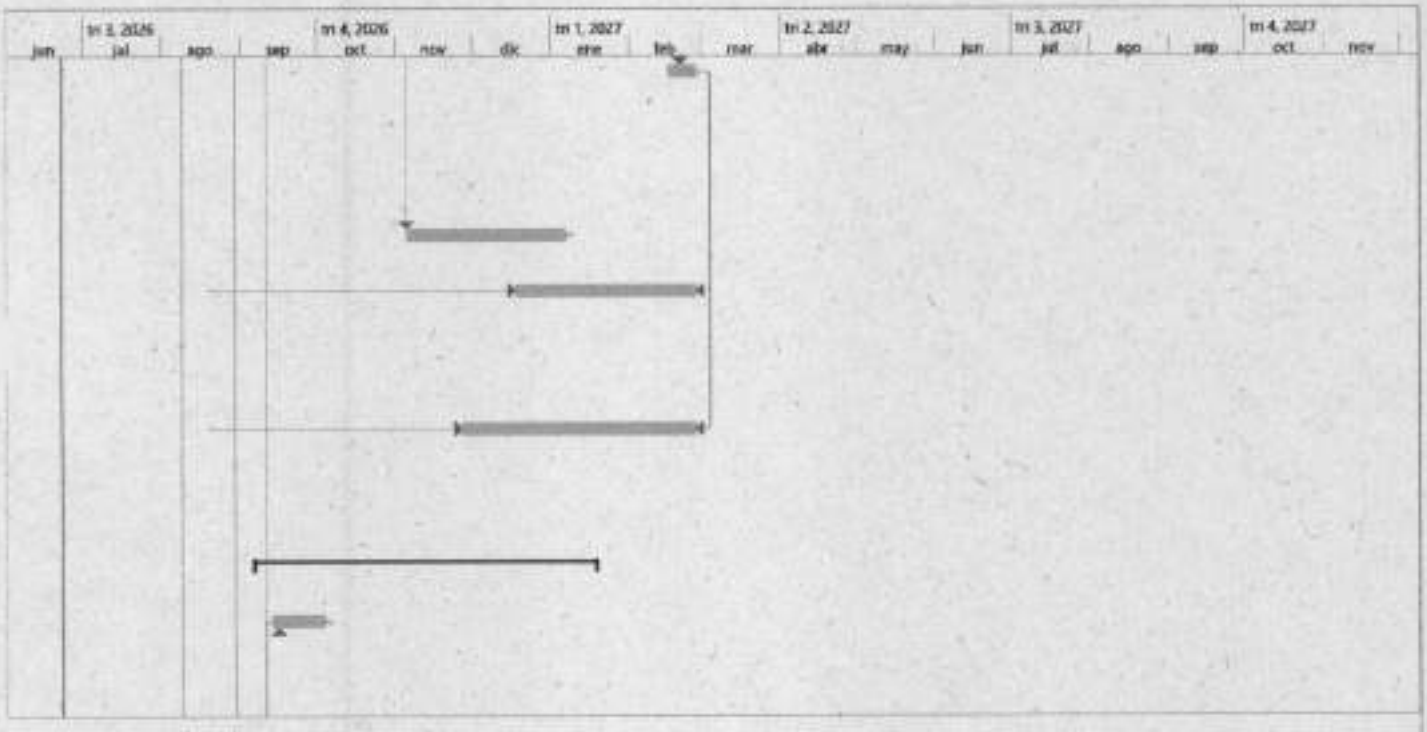
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



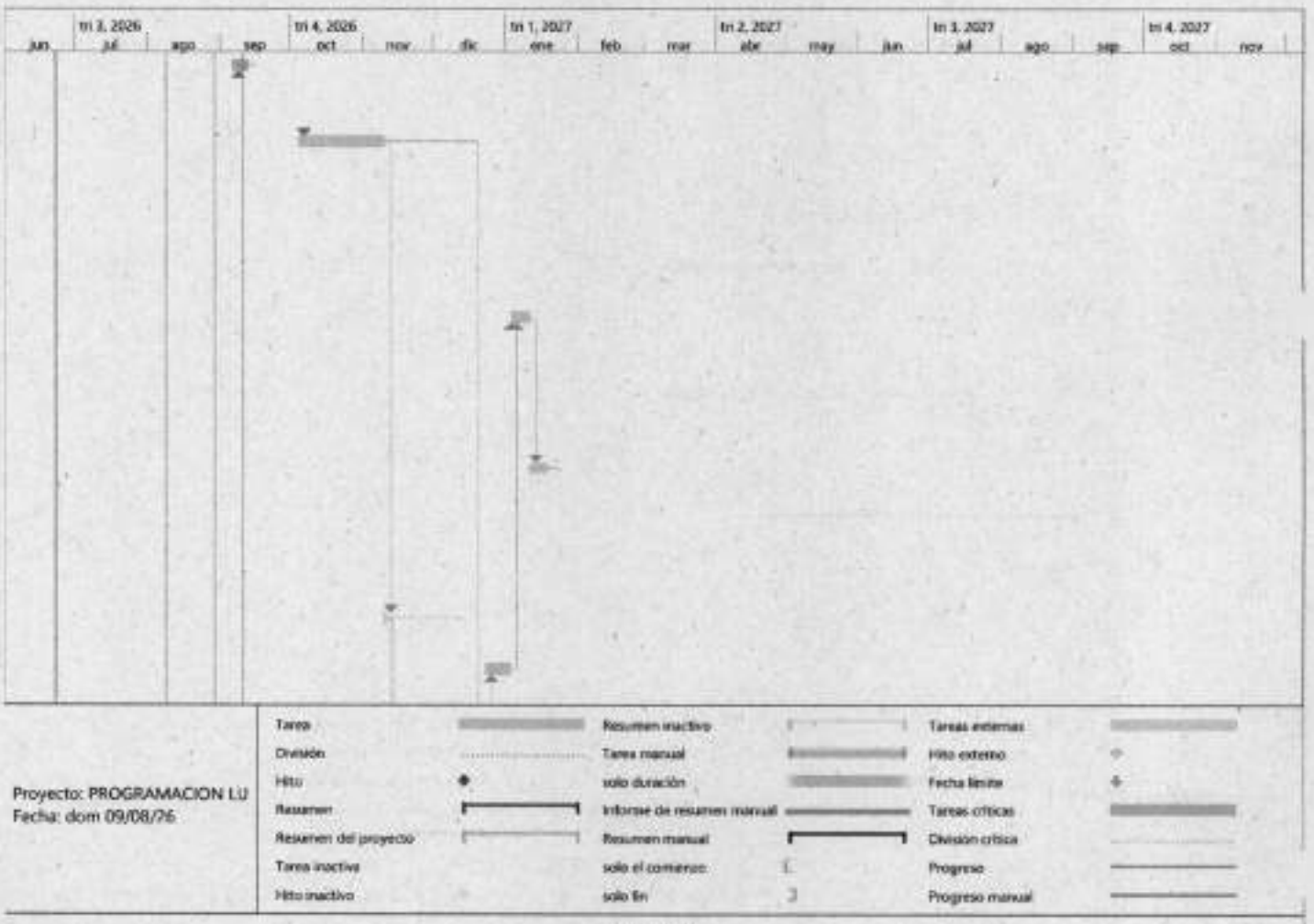
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

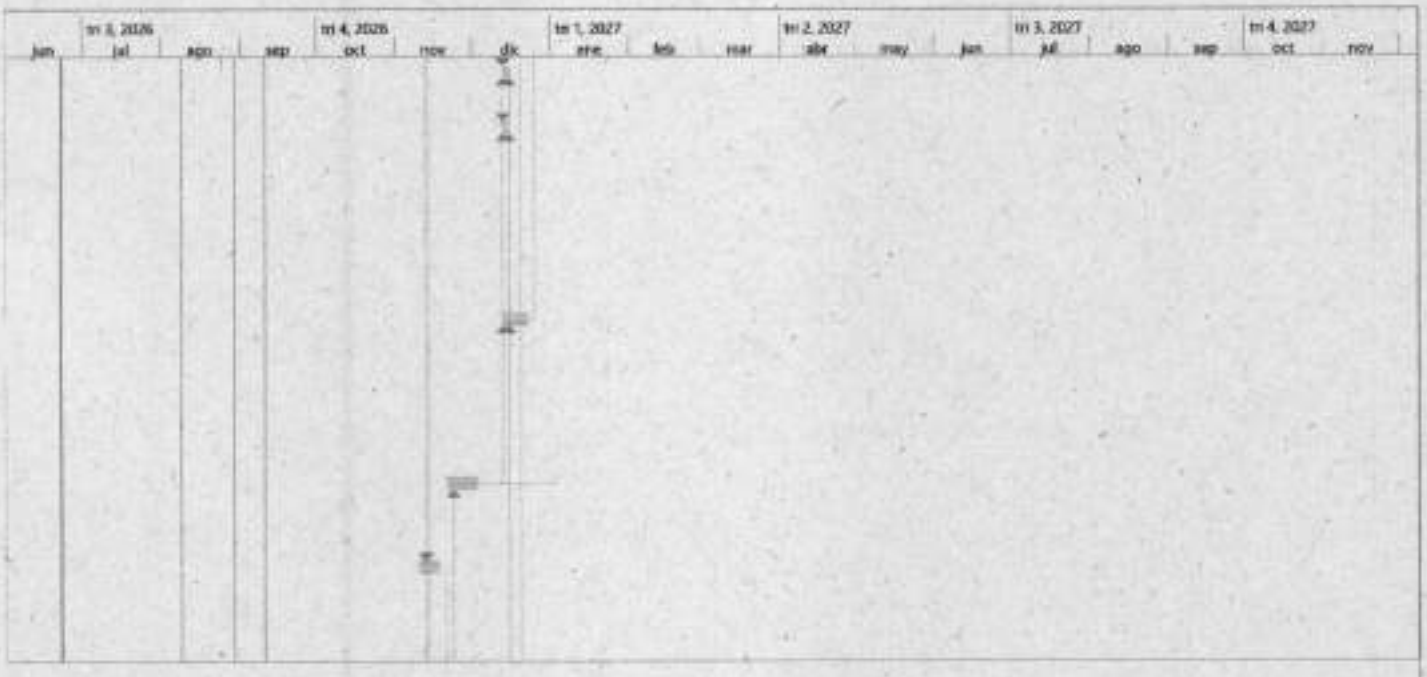


Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

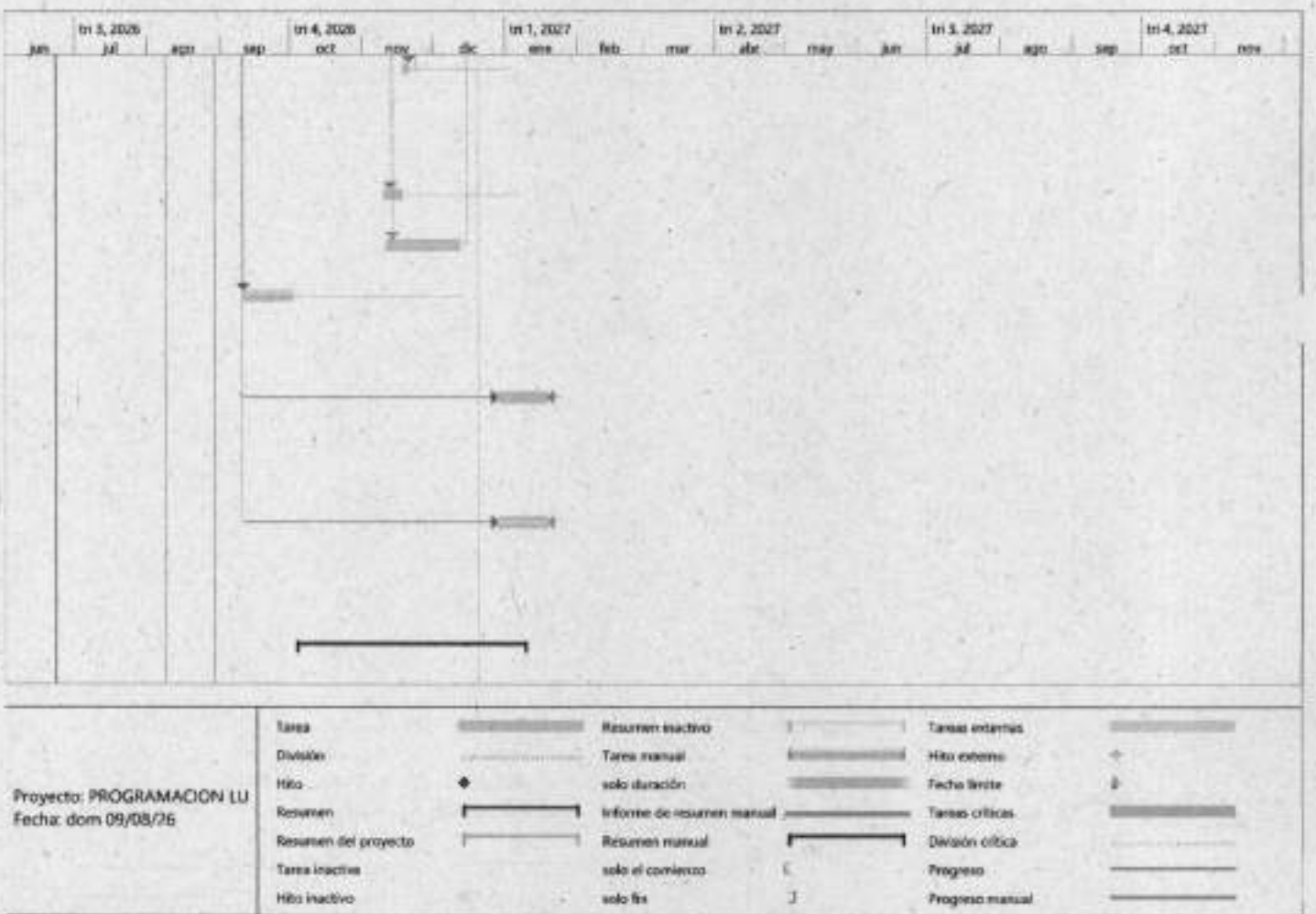


Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26



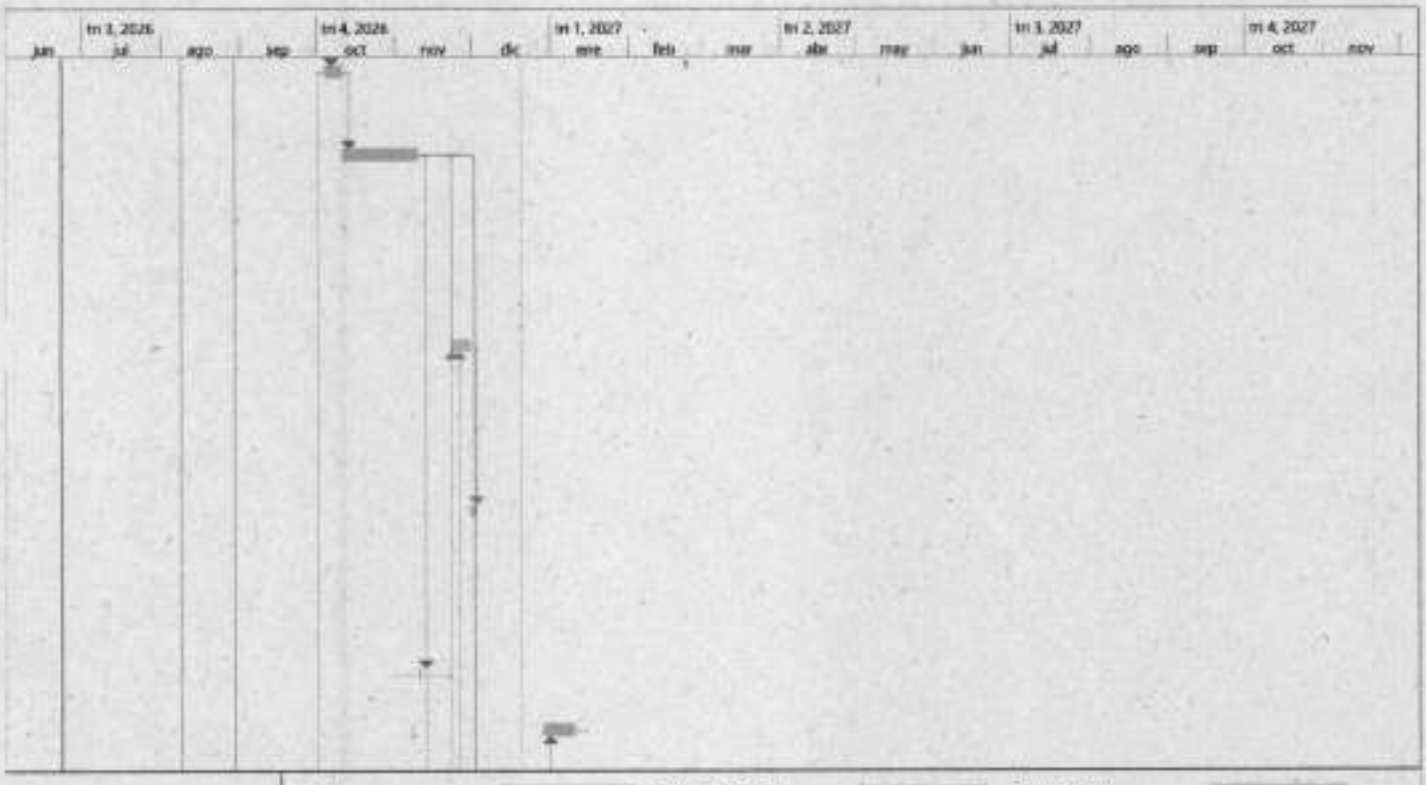
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		sólo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		sólo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		sólo fin		Progreso manual	



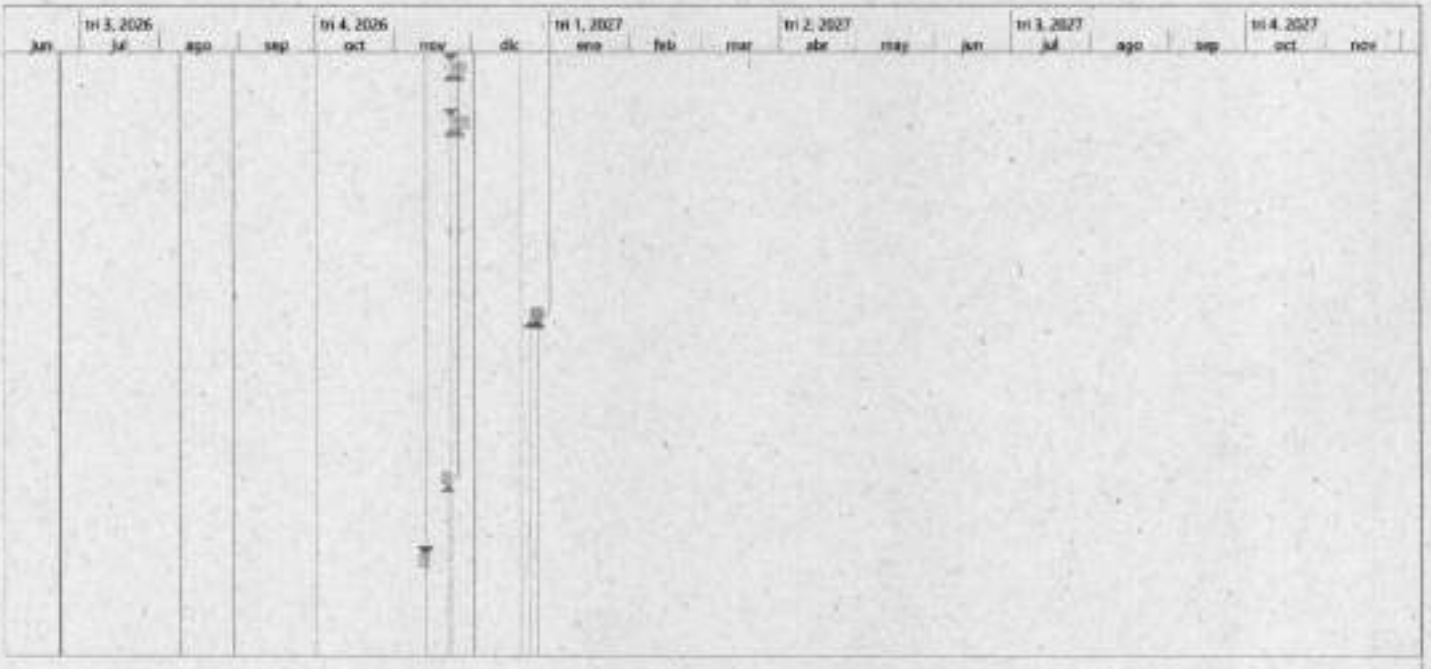
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

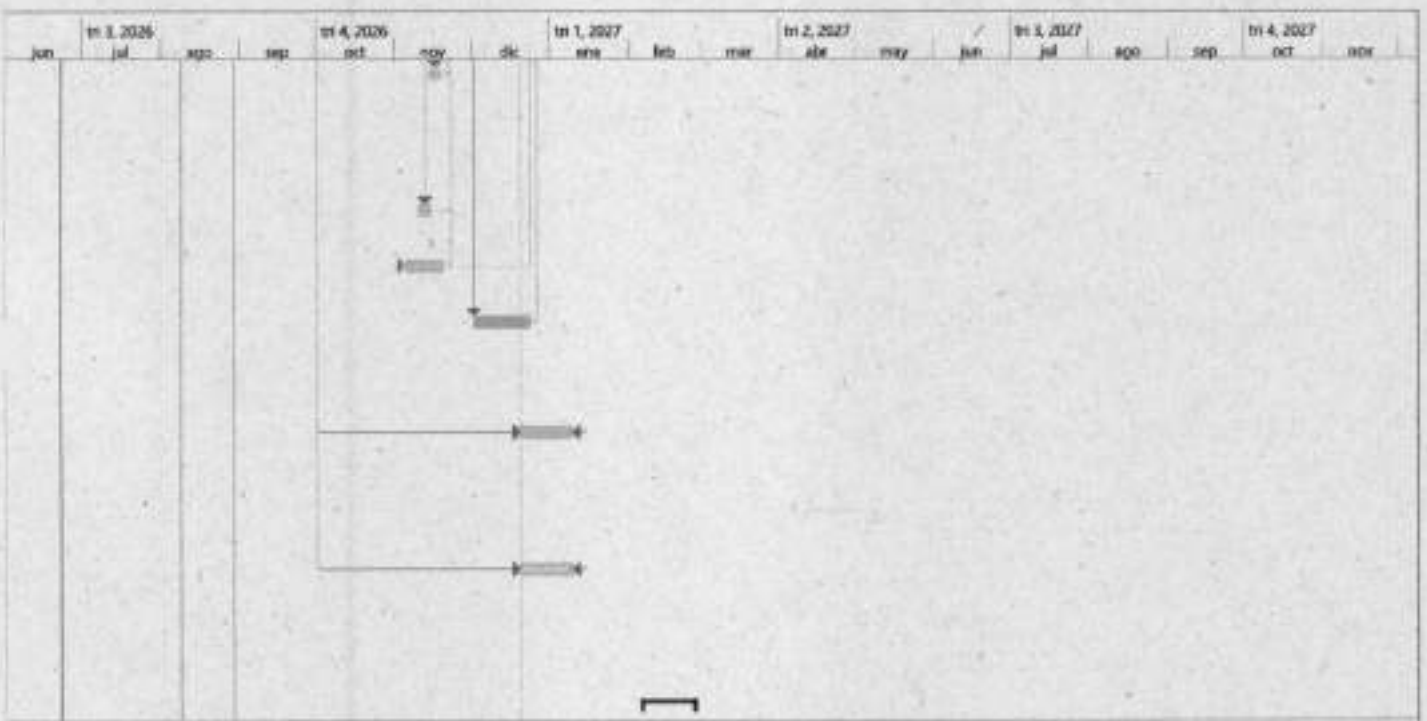


Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

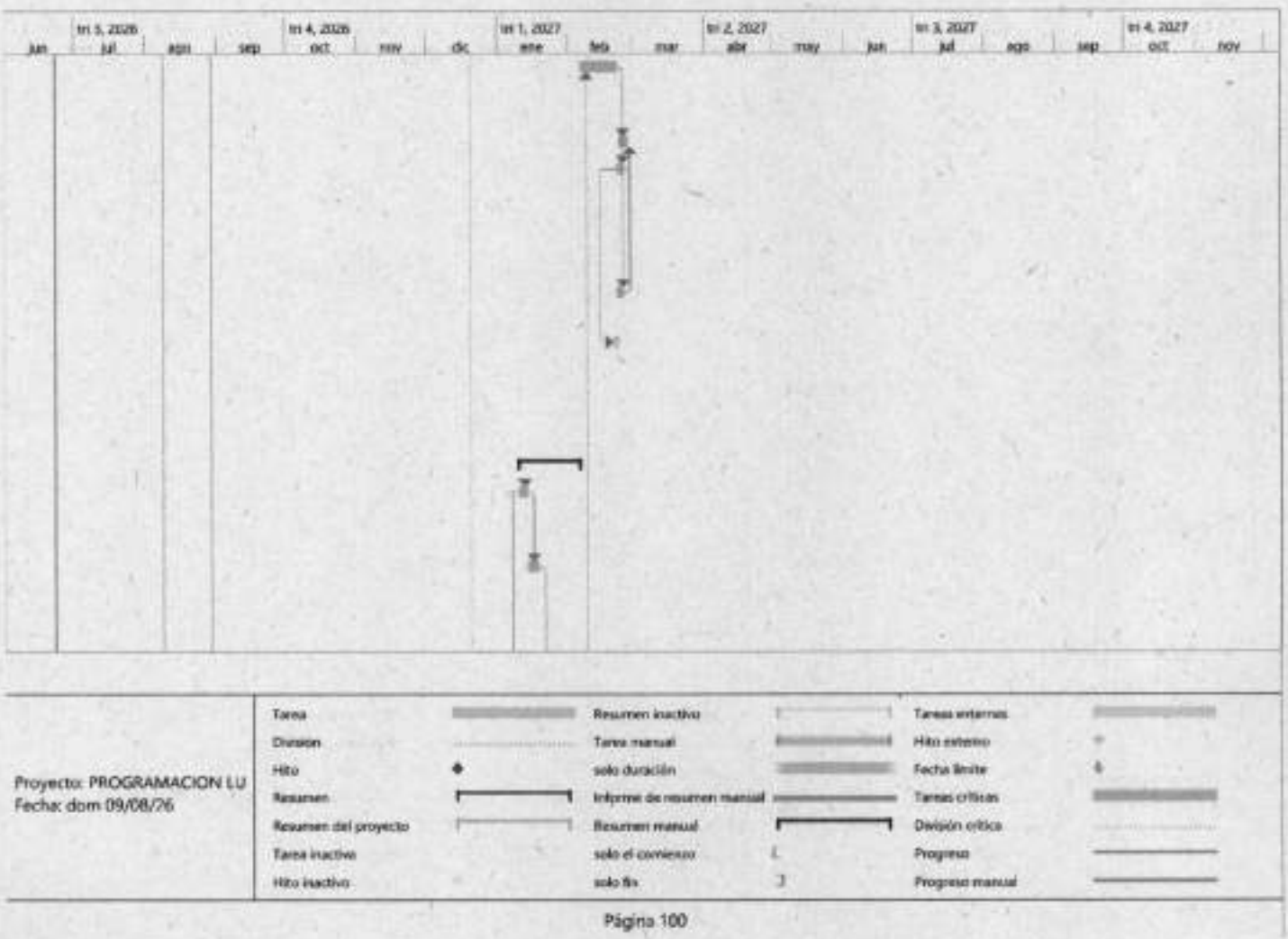


Proyecto: PROGRAMACION LU Fecha: dom 09/08/26	Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
	División		Tarea manual		Hito externo	
	Hito		solo duración		Fecha límite	
	Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
	Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
	Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
	Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



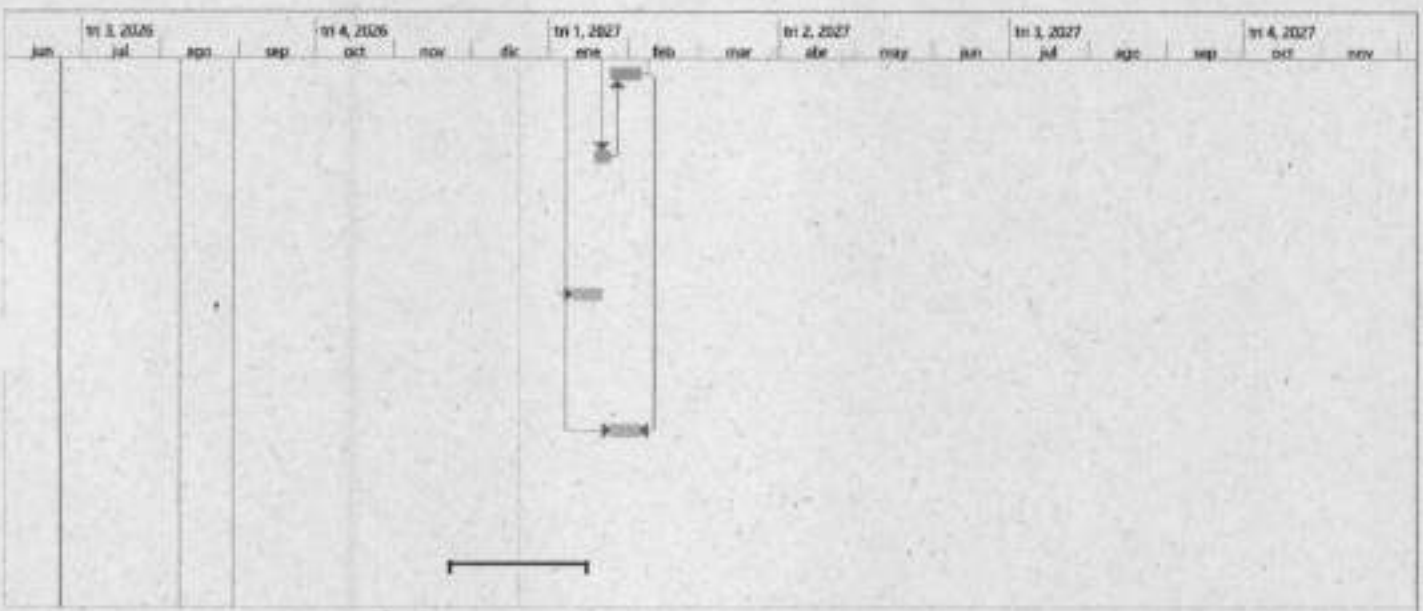
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



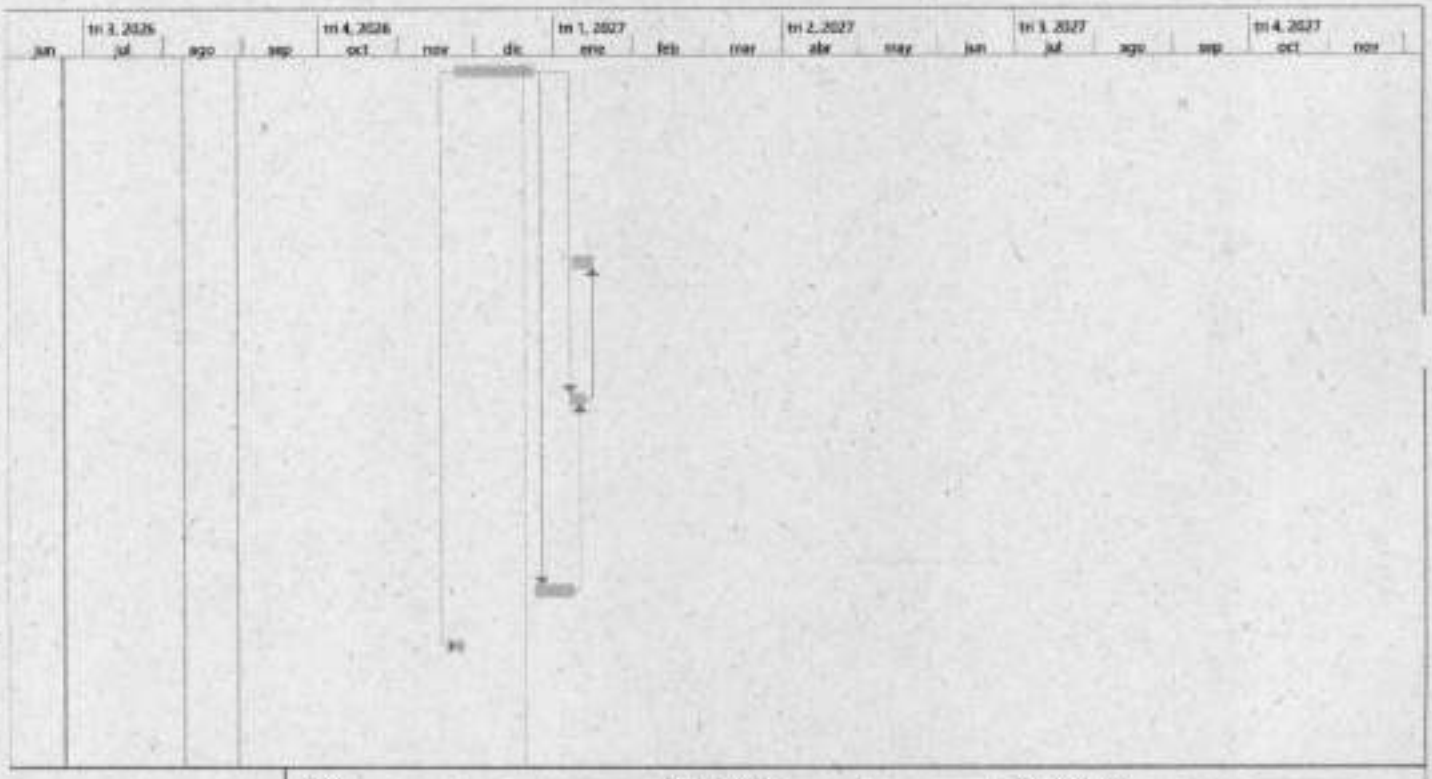
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



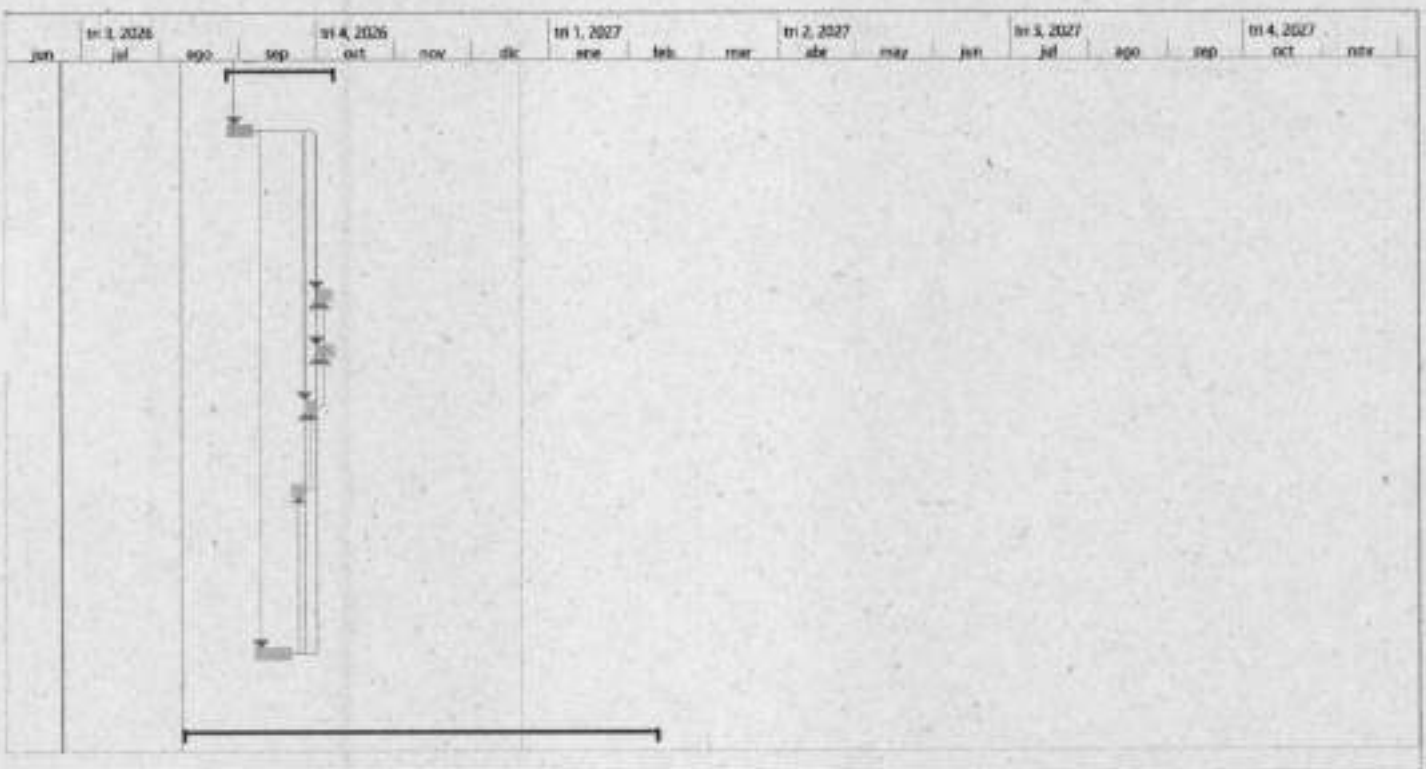
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



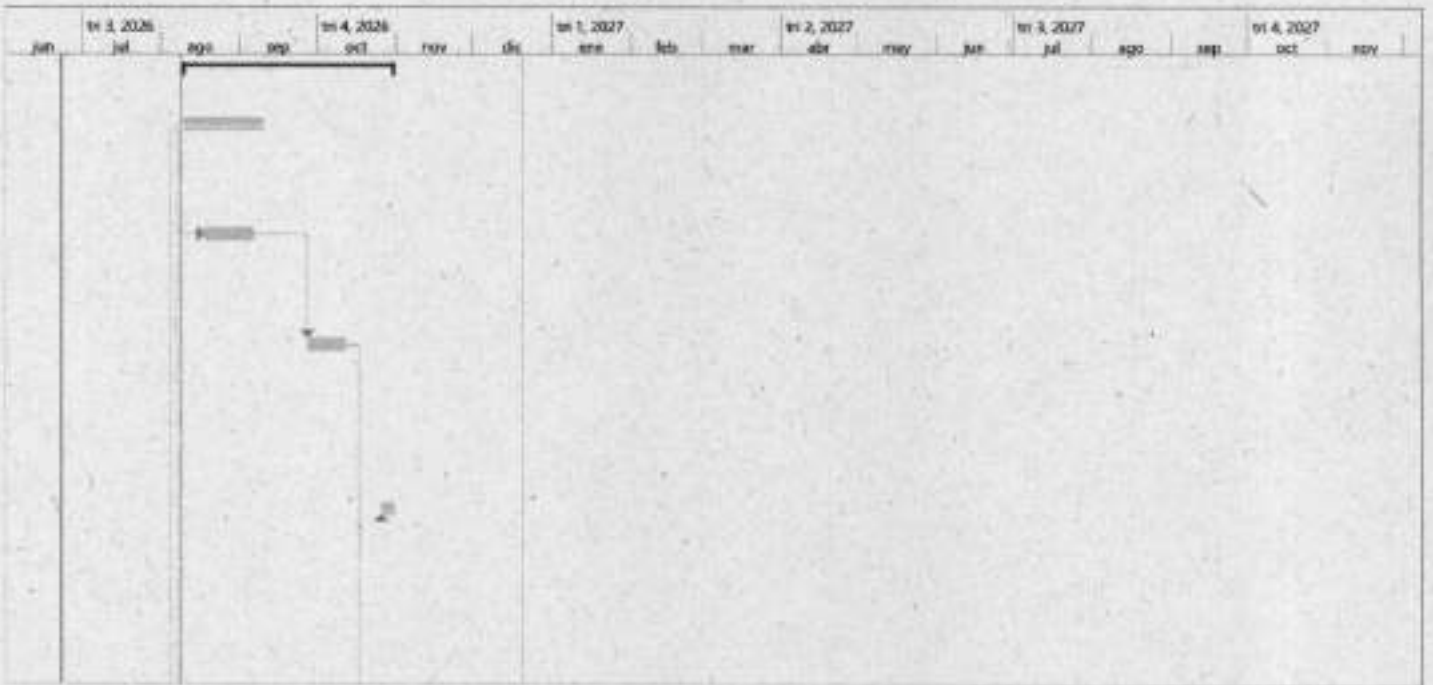
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



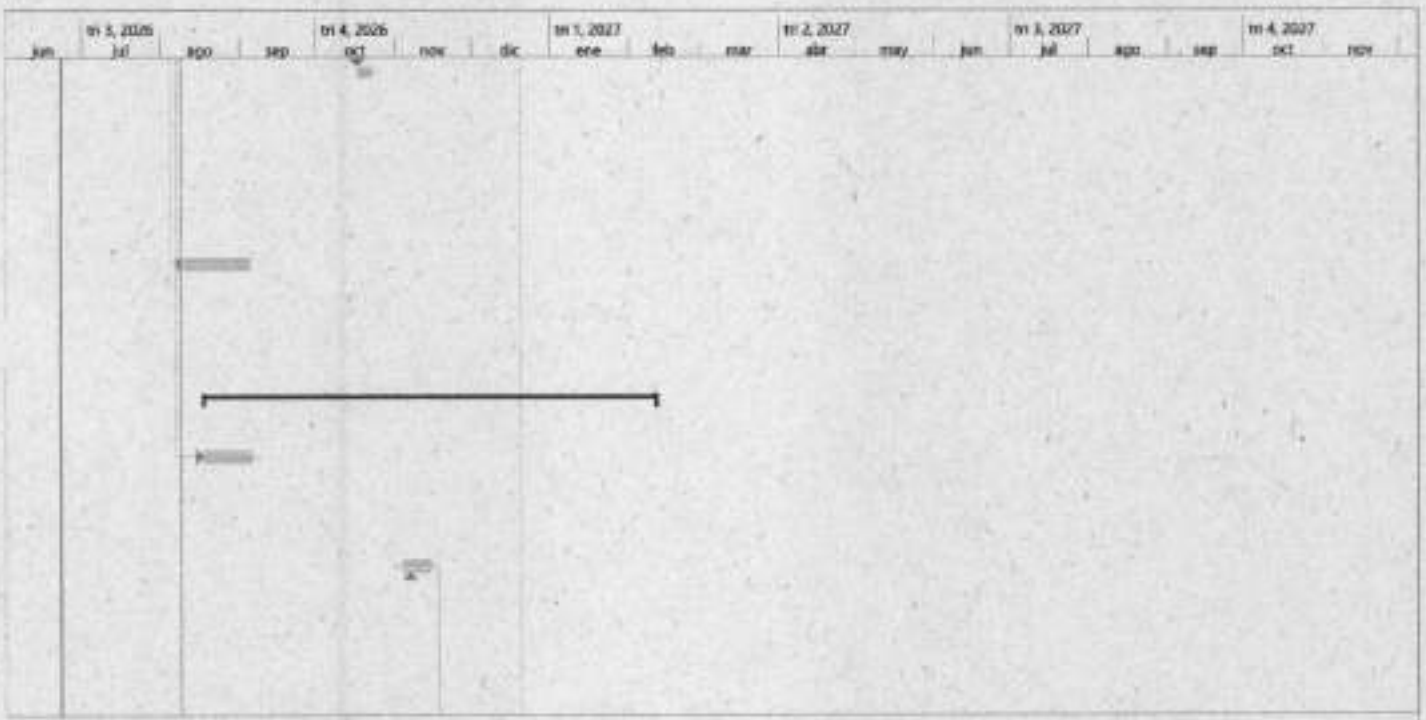
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



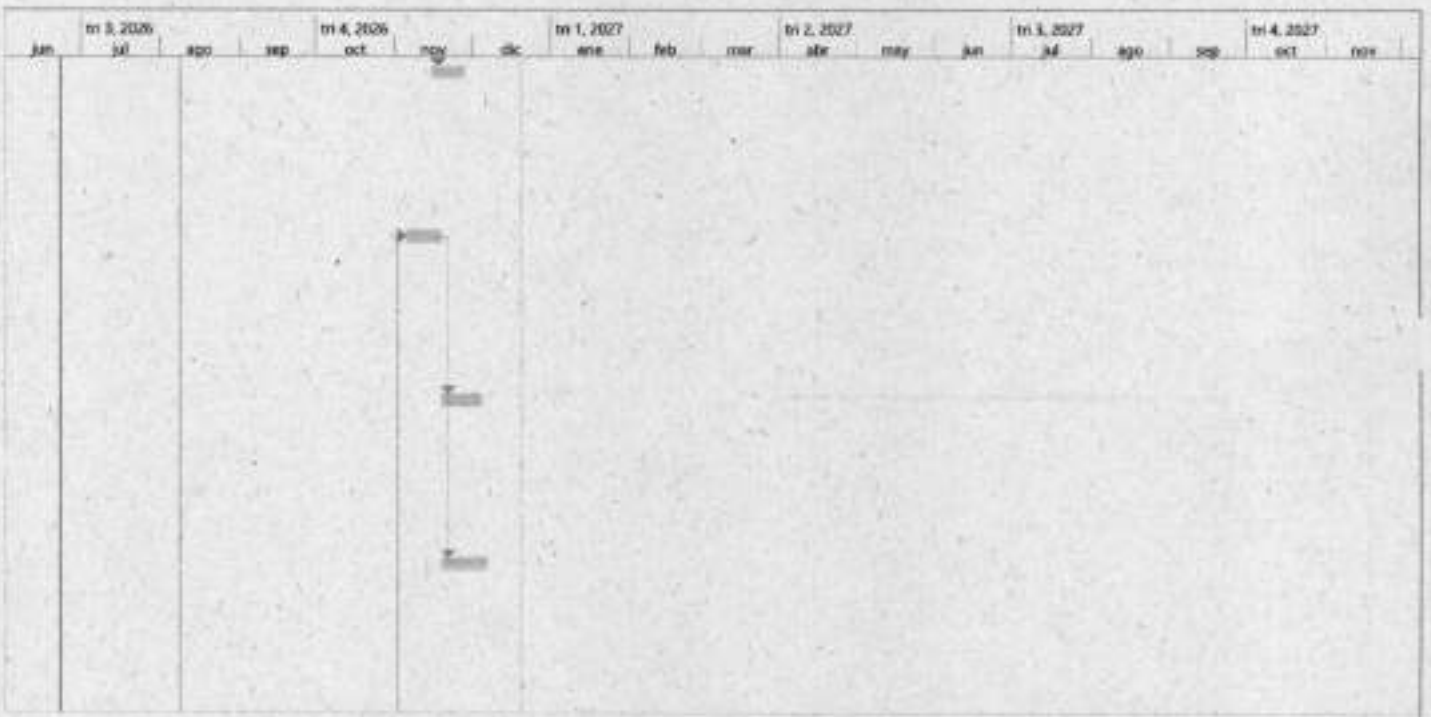
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



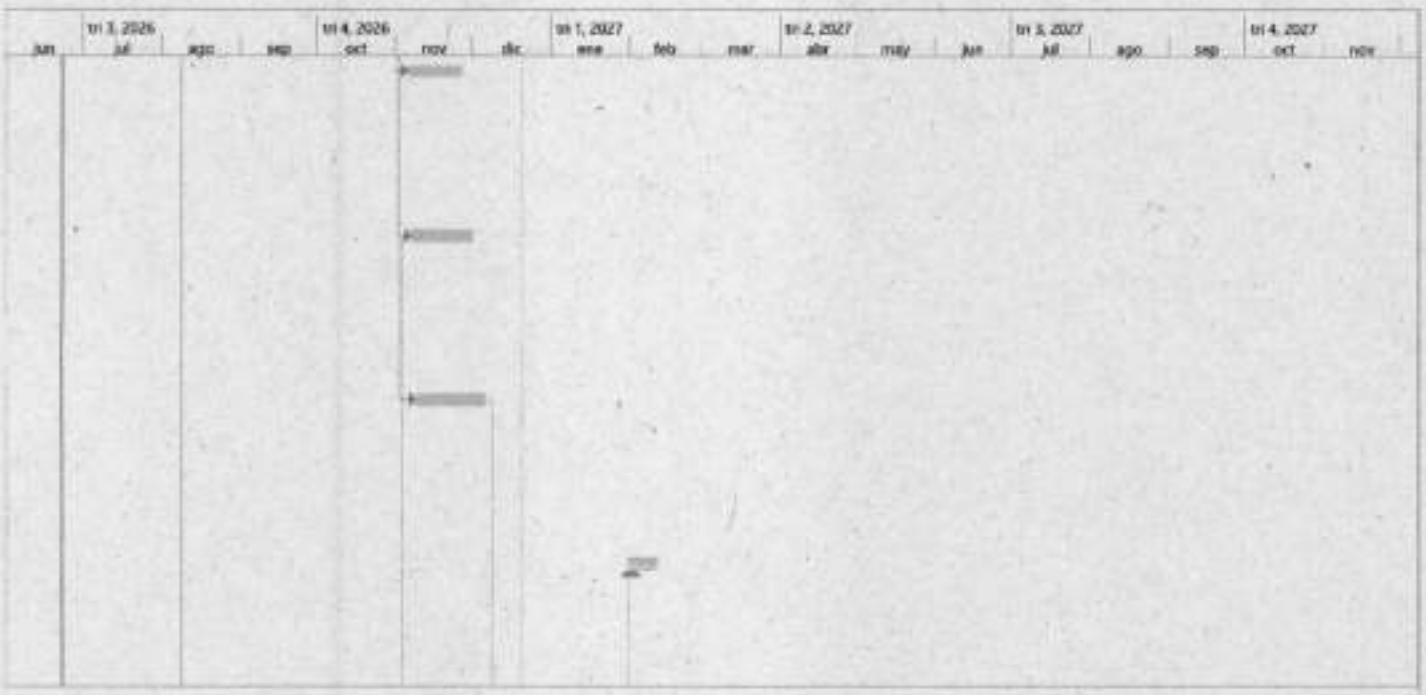
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



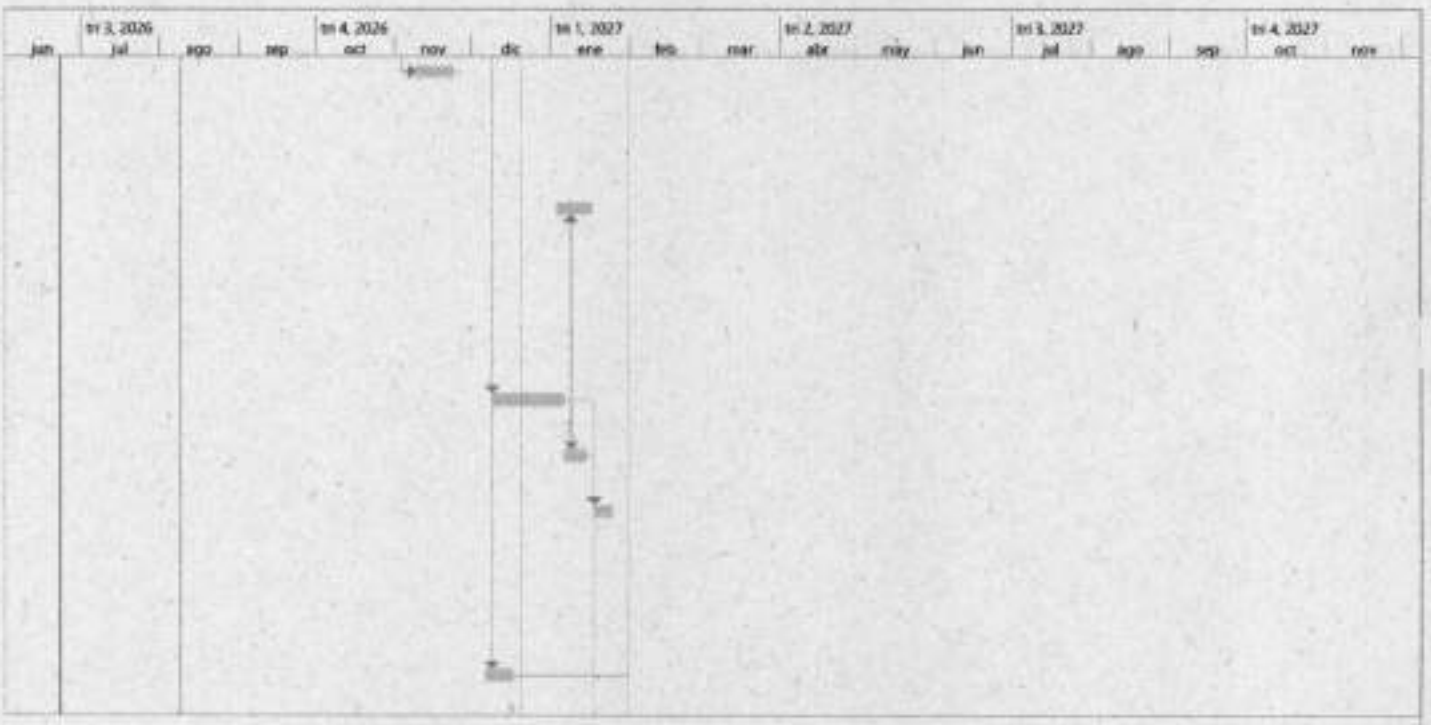
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		Sólo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		Sólo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		Sólo fin		Progreso manual	



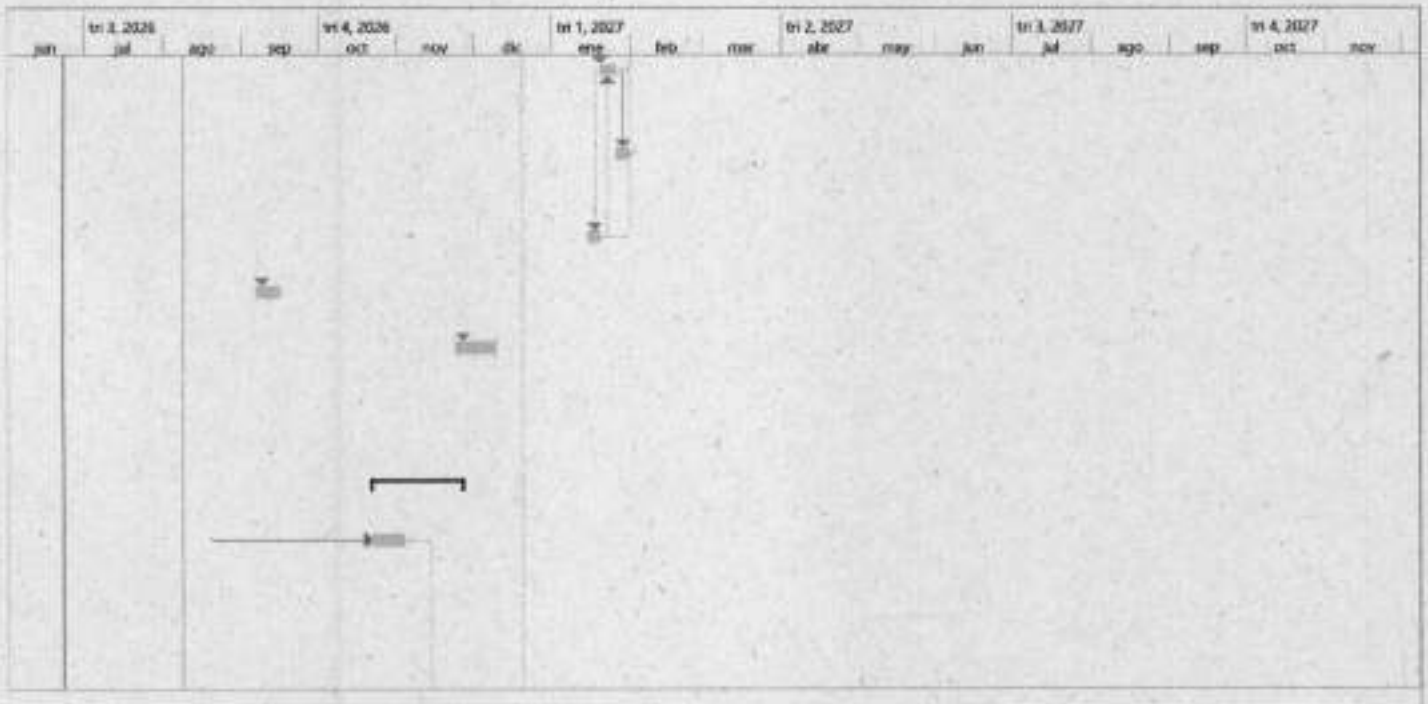
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



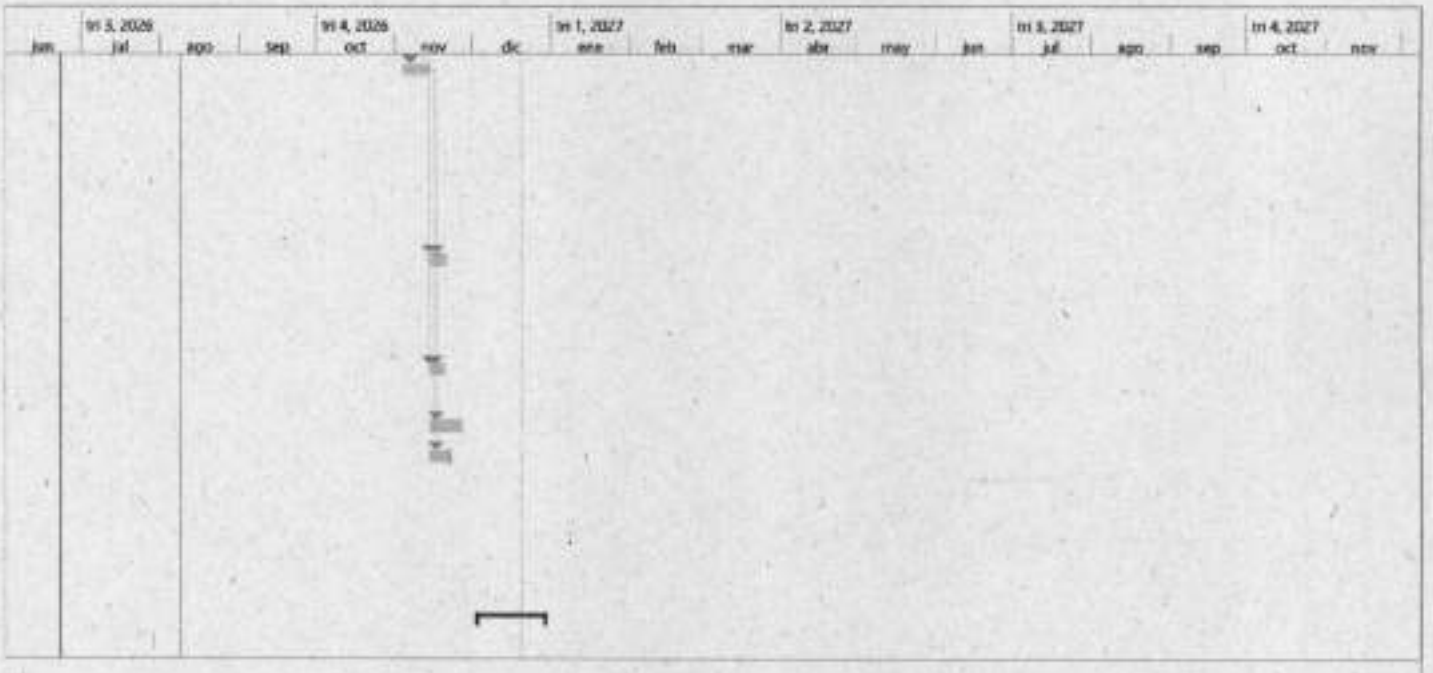
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

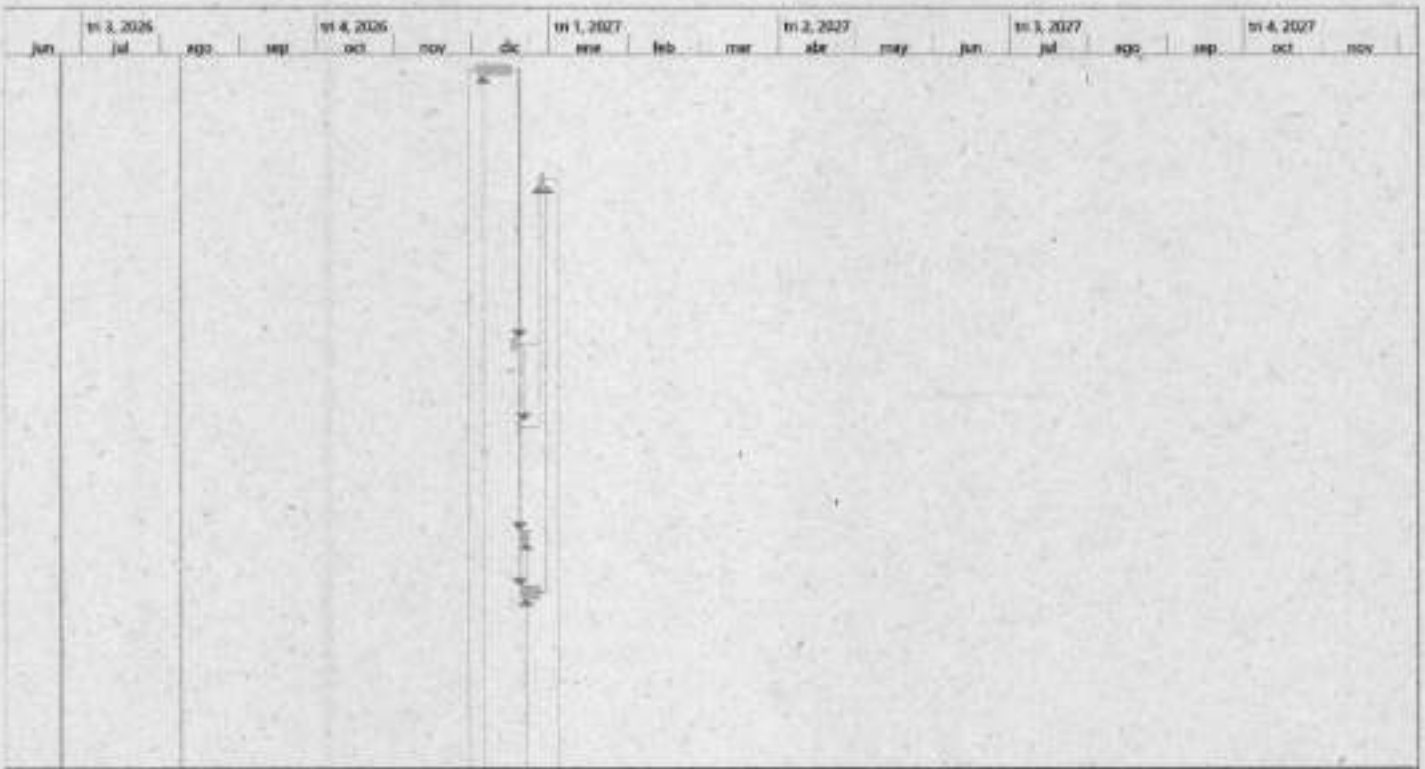


Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

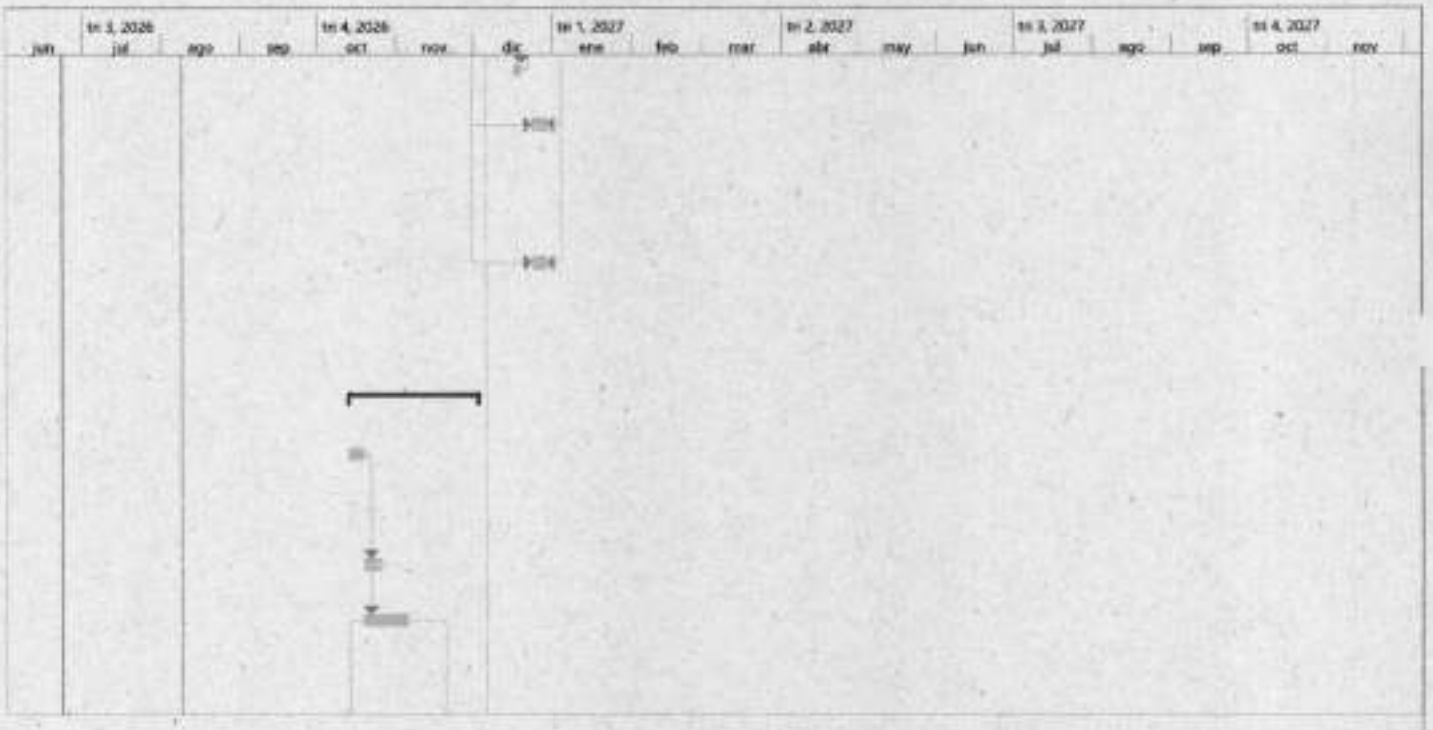


Proyecto: PROGRAMACION LU Fecha: dom 09/08/26	Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
	División		Tarea manual		Hito externo	
	Hito		solo duración		Fecha límite	
	Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
	Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
	Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
	Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



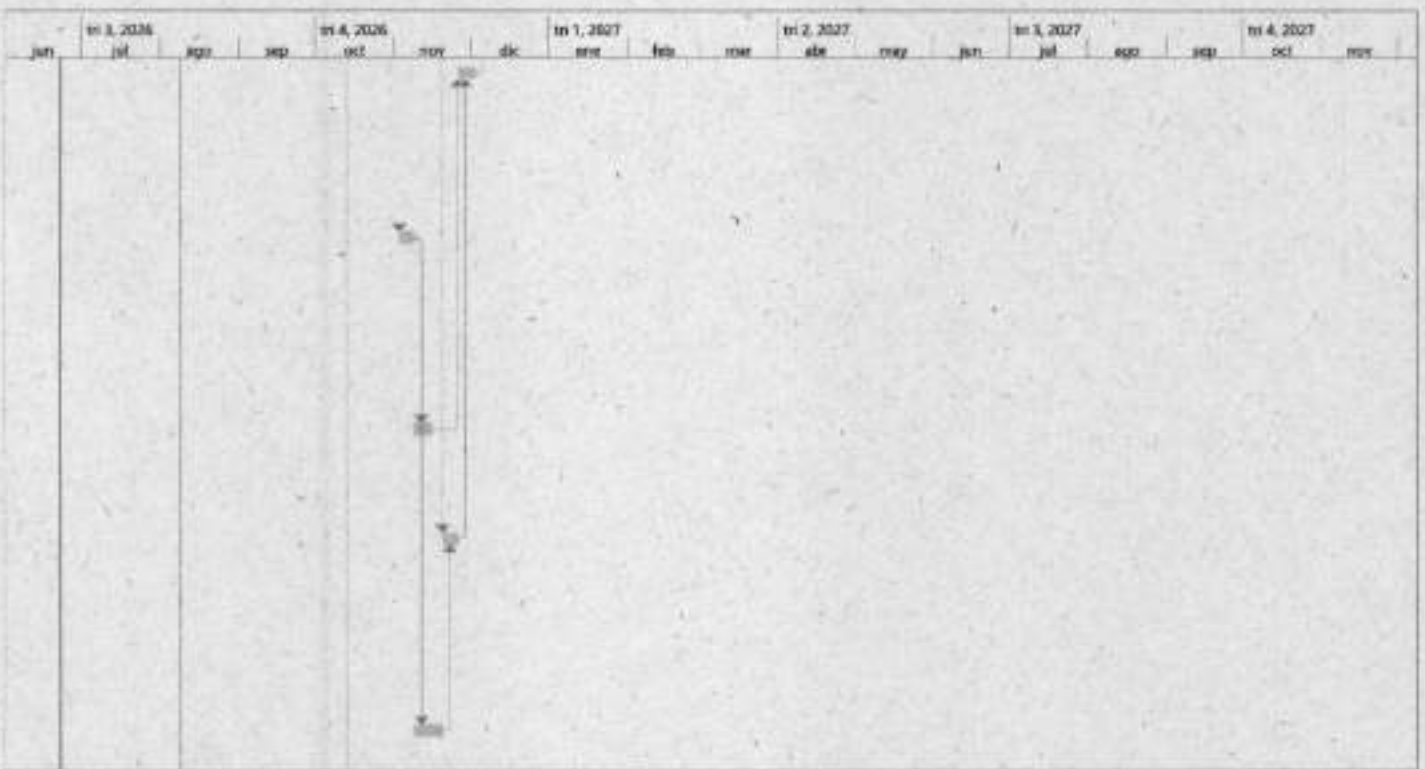
Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	



Proyecto: PROGRAMACION LU
Fecha: dom 09/08/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Tareas críticas	
Resumen del proyecto		Resumen manual		División crítica	
Tarea inactiva		solo el comienzo		Progreso	
Hito inactivo		solo fin		Progreso manual	

Anexo 6

Estado del Tiempo

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO
INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA
ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

3/11/2021

CONTRATO DE OBRA No: 2600111B2890 de 2020 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2020

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ago-21 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 2350111B1412 de 2020 **INTERVENTOR:** CONSORCIO LGI ITUANGO

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

(25AN11-1) Las Partidas a San José de la Montaña -San Andrés de Cuerquía-Mataruzas-Pescadero-Ituango

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	24	19	16	16	16	90
Lluvias moderadas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	5	8	8	8	45
Lluvias intensas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total horas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	24	24	24	24	24	144

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

NOTA:
Anexar Registro pluviométrico del IDEAM correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre:Diego Restrepo Agudelo
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05202-25803 ANT

Firma
Nombre: Luis Guillermo Silva Galeano
Residente de Obra
Matrícula Profesional No. 63202-886230 GND

GOBERNACION DE ANTIOQUIA

GOBERNACION DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA DIRECCIÓN DE DESARROLLO FÍSICO
INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA
ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

21/10/2024

CONTRATO DE OBRA No: 2600011152660 de 2025 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2025

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: sep-25 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 2265111514-12 de 2026 **INTERVENTOR:** CONSORCIO LGI ITUANGO

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

(2SAN11-1) Las Partidas a San José de la Montaña -San Andrés de Cuerquía-Matarrizas-Pescadero-Ituango

Clase de tiempo	DÍAS DEL MES																														Total
	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	
Seco	16	8	8	8	16	16	16	16	24	16	24	24	24	8	24	24	24	24	0	8	24	24	24	16	8	0	0	0	0	0	420
Lluvias moderadas	8	16	8	8	8	8	8	8	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	24	16	0	0	0	8	8	0	0	0	0	0	134
Lluvias intensas	0	0	8	8	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	40
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	0	0	0	0	0	600

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

NOTA:
Anexar Registro pluviométrico del IDEAM correspondiente a la Estación mas cercana al Proyecto.

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: Diego Restrepo Agudelo
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05202-38803 ANT

Firma
Nombre: Luis Guillermo Silva Galeano
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 63202-886230 CND

Anexo 7

Correspondencia enviada

CORRESPONDENCIA RECIBIDA- CONTRATISTA

CONSORCIO LGI
CONTRATO No. 3620111E0805 de 2026
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

CONSECUTIVO	FECHA	ASUNTO	REMITE	DESTINATARIO	ENTIDAD	FIRMA
CVRA-001-2026	17/06/2026	DOCUMENTACION PARA INICIO Y PLAN DE GERENCIA	ALBEIRO MONROY DONADO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-002-2026	19/06/2026	INFORME TECNICO DE CAMPO_CTO_2620111E0805	ALBEIRO MONROY DONADO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-003-2026	24/06/2026	OFICIO EQUIPOS_002_2026 [1]	ALBEIRO MONROY DONADO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-0014-2026	26/06/2026	PMT RADICADO	ALBEIRO MONROY DONADO	GERENCIA DE SEGURIDAD VIAL	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	
CVRA-005-2026	30/06/2026	OFICIO JUSTIFICACION TOPOGRAFIA V1 (02 JUN)	ALBEIRO MONROY DONADO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-005-2026	1/07/2026	OFICIO JUSTIFICACION TOPOGRAFIA V1 (10 JUL)	ALBEIRO MONROY DONADO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-006-2026						
CVRA-007-2026						
CVRA-008-2026	21/07/2026	PERSONAL NUEVO SST PROFESIONAL Y SST TECNICO (QQ)	ALBEIRO MONROY DONADO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-009-2026	24/07/2026	Radicado Aprobación Pozos petrificantes	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-010-2026	24/07/2026	Radicado polas de amarre	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-011-2026	28/08/2026					
CVRA-012-2026	01/08/2026					
CVRA-013-2026	28/07/2026	Cruce de soporte de Seg Social Profesional técnico y administrativo	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-014-2026	28/07/2026	OFICIO VISITA CONJUNTA PAP CARGUNA_014_2026	ALBEIRO MONROY DONADO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-015-2026	29/07/2026	Remisión de cuestionario para el ingreso del personal operativo y administrativo	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-016-2026	30/07/2026	Remisión de hoja de vida y soportes para el profesional SST	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-017-2026	01/08/2026	Remisión de hoja de vida y soportes para el tecnologo SST	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-018-2026	02/08/2026	Remisión de hoja de vida y soportes para el profesional SST	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-019-0026	03/08/2026	Remisión de hoja de vida y soportes para el profesional SST	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-020-2026	06/08/2026	Remisión de hoja de vida y soportes para el tecnologo SST	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-021-2026	06/08/2026	Remision de polizas actualizas segun acta de inicio 13 junio 2026	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-022-2026	07/08/2026	Remisión documentos para ingreso personal operativo y administrativo 10082026	JOHANNA MORA VALENCIA	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-023-2027	10/08/2026	Diseño de señales y cerqueo	ALBEIRO MONROY DONADO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-024-2026	10/08/2026	Remisión memorias de calculo construcción andenes - rezos de vida PAPs Ituango	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-025-2026	11/08/2026	Remision de documentos del vehiculo placas SZT 789 - PAPs Municipio de Ituango	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-026-2026	12/08/2026	Ingreso tecnologo SST	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-027-2026	12/08/2026	Envio documentos SST	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-028-2032	12/08/2026	Remision de planilla de seguridad social del mes de julio	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-029-2033	12/08/2026	Documentacion profesional	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-030-2034	13/08/2026	Justificacion Memoria Anclaje linea de vida	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-031-2035	17/08/2026	Control recibido de obra	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-032-2036	18/08/2026	Alternativas de modificacion del PAP2 y Ubicación PAP6	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-033-2037	19/08/2026	Ingreso asistente de topografia	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-034-2038	20/08/2026	Planilla de seguridad operativo	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-035-2039	24/08/2026	Ingreso personal operativo	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-036-2040					CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-037-2041	24/08/2026	Remision de HT, ingreso conductores retes cerolina	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-038-2042	26/08/2026	Respuesta a oficio CCN-LGI-039 GUARUA	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-039-2043	26/08/2026	Remision de cuquinetazos inseguranza amarilla	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-040-2044	26/08/2026	Remision de cocunetazos inseguranza amarilla	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-041-2045						
CVRA-042-2046						
CVRA-043-2047	01/09/2026	Hierro perros	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	

CORRESPONDENCIA RECIBIDA- CONTRATISTA



CONTRATO No.
[illegible]



CONSECUTIVO	FECHA	ASUNTO	REMITE	DESTINATARIO	FOLIOS	FIRMA
CVRA-044-2047						
CVRA-045-2047						
CVRA-046-2047	1/08/2026	Solicitud Autorización disposición material sobrante en predio privado	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-047-2047						
CVRA-048-2047	1/08/2026	Cantidades CONTRALORIA VIAL	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-049-2047	3/08/2026	Respuesta CVRA-LGI-047 - CVRA-GI-048 Gestion RCD	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-050-2047	5/08/2026	OFICIO RESPUESTA OBSERVACIONES SST	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-051-2047	7/08/2026	DOCUMENTOS DE INGRESO PERSONAL	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-052-2047	8/08/2026	RECONOCIMIENTO TOPOGRAFIA	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-053-2047	9/08/2026	Respuesta a CVRA-LGI- 044_2026	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-054-2047	7/08/2026	SUBSANACION DOCUMENTOS AREA SST	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-055-2047	7/08/2026	Rotafolios de Cámaras de concreto	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-056-2047	7/08/2026	Protocolo ambiental, técnico y acopios de materiales	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-057-2048	7/08/2026	Respuesta LICENCIA CANTERA	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-058-2048	7/08/2026	Subsanacion documentos para inicio	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-059-2050	8/08/2026	OFICIO DISEÑO DE MEZCLAS Y ENSAYOS ALSUN	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-060-2051	9/08/2026	Entrega del PMA V2_anexos	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
CVRA-061-2052	25/08/2026	Subsanacion de documentacion del area SST	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	

Anexo 8

Correspondencia Recibida

CORRESPONDENCIA RECIBIDA -GOBERNACION

CONTRATO No. 2025111 002860 de 2025

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

CONSECUTIVO	FECHA	ASUNTO	REMITE	DESTINATARIO	ORIGEN	FIRMA
20251105811732	09/06/2025	Oficio aprobacion polizas PAP obra	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	SEGUROS DEL ESTADO	SEGUROS DEL ESTADO	
20251105842718	18/06/2025	oficio objecion nuevo diseño	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
20251105861732	23/06/2025	Oficio aceptacion Ing. ambiental PAP Ituango.	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
20251105853968	20/06/2025	Oficio 2 aceptacion personal interventoria	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
20251105858479	04/07/2025	Oficio aceptacion directora de interventoria Ituango	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	BLANCA LILI YAM TABARES MESA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
20251105911347	08/07/2025	Oficio aceptacion personal tecnico interv. julio-fi 2025	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
20251105913887	14/07/2025	Oficio aceptacion cambio tecnologo Ituango.	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
20251106922454	27/07/2025	Tecnologo sst ituango julio 27 2025	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
20251001728(1	04/07/2025	Respuestas a planos FotoCivil	PABLO TOMAS BETANCUR ARANGO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
20251106851478	03/06/2025	Oficio aceptacion tecnologo sst ituango ago 3 2025	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
20251106868868	19/06/2025	Oficio notificacion polizas cesc 33631 V 062858	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
20251107112748	01/08/2025	Notificación de Aprobación Pólizas.	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	SEGUROS DEL ESTADO	SEGUROS DEL ESTADO	
20251107150757	29/08/2025	Oficio anexo PAP vigente Jul 2025	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
20251107113748	01/09/2025	Aprobacion polizas 25301116U560 PAP Ituango	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	
20251107153761	28/08/2025	Oficio SST Cordina	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	JOHANNA MORA VALENCIA	CONSORCIO LGI ITUANGO	

CORRESPONDENCIA ENVIADA
CONSORCIO LGI ITUANGO

CONTRATO No. 2023117 [illegible] de 2023

CONSECUTIVO	FECHA	ASUNTO	ENVIA	DESTINATARIO	ENTIDAD	No. RADICADO	FIRMA
CON-LGI-001	01/02/2023	Entrega de contrato de Interventoría Ituango	BLANCA LILLYAM TABARES MESA	JUAN FERNANDO GIRALDO JARAMILLO	DIRECCION ADJUNTA DE LA SALUD		
CON-LGI-002	01/02/2023	Radicado de póliza de garantía del contrato 2023117 [illegible] de 2023	BLANCA LILLYAM TABARES MESA	JUAN FERNANDO GIRALDO JARAMILLO	DIRECCION ADJUNTA DE LA SALUD		
CON-LGI-003	1/02/2023	Entrega del acta de inicio de interventoría No. 2023117 [illegible] de 2023 y anexos	BLANCA LILLYAM TABARES MESA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-004	1/02/2023	Entrega del acta de inicio de interventoría No. 2023117 [illegible] de 2023 y anexos	BLANCA LILLYAM TABARES MESA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2023010 [illegible]	
CON-LGI-005	01/02/2023	Personal propuesto a contratar en interventoría No. 2023117 [illegible] de 2023	BLANCA LILLYAM TABARES MESA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2023010 [illegible]	
CON-LGI-006	01/02/2023	Personal propuesto a contratar en interventoría No. 2023117 [illegible] de 2023	BLANCA LILLYAM TABARES MESA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2023010 [illegible]	
CON-LGI-007	06/02/2023	Remisión hojas de vida personal y los planes social, ambiental y SST del Consorcio Vial Regional Antioquia	JOHANNA MORA VALENCIA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-008	06/02/2023	Solicitud entrega de documentación de personal para ingreso a obra (No SST) del contrato 2023117 [illegible] de 2023.	JOHANNA MORA VALENCIA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-009	06/02/2023	Remisión de copias actualidad de garantía del contrato 2023117 [illegible] de 2023	BLANCA LILLYAM TABARES MESA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2023010 [illegible]	
CON-LGI-010	06/02/2023	Solicitud de actualización de pólizas del contrato No. 2023117 [illegible] de 2023	BLANCA LILLYAM TABARES MESA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-011	06/02/2023	Respuesta a comunicado No. CVRA-005-2023 parcheamos en topografía de obra	BLANCA LILLYAM TABARES MESA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-012	10/02/2023	Cit. Tecnólogo en construcciones viales para el cargado de inconsistencia No. 2023117 [illegible] de 2023	JOHANNA MORA VALENCIA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2023010 [illegible]	
CON-LGI-013	21/02/2023	Cesi vacunas Varias contrato No. 2023117 [illegible] de 2023	BLANCA LILLYAM TABARES MESA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-014	21/02/2023	Solicitudes varias: respecto a la ejecución normal de las trabajos	JOHANNA MORA VALENCIA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-015	21/02/2023	Solicitud entrega de documentación (e personal y conservantes de vía) del contrato No. 2023117 [illegible] de 2023	JOHANNA MORA VALENCIA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-016	21/02/2023	Cit. Tecnólogo en SST para el cargado de interventoría No. 2023117 [illegible] de 2023	JOHANNA MORA VALENCIA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2023010 [illegible]	
CON-LGI-017	21/02/2023	Remisión de documentación del contrato de obra No.2023117 [illegible] de 2023	JOHANNA MORA VALENCIA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2023010 [illegible]	
CON-LGI-018	21/02/2023	Solicitud de diseños del proyecto en formato KLTD-CAD	JOHANNA MORA VALENCIA	JUAN DIEGO AGUIRRE LONDOÑO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2023010 [illegible]	
CON-LGI-019	21/02/2023	Remisión hoja de topografía en obra	JOHANNA MORA VALENCIA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2023010 [illegible]	
CON-LGI-020	27/02/2023	Respuesta a comunicado No. CVRA-026-2023	JOHANNA MORA VALENCIA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-021	28/02/2023	Radicado de informe SOCIAL (1)	JOHANNA MORA VALENCIA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-022	02/03/2023	Remisión de informe Cesvima	JOHANNA MORA VALENCIA	JUAN DIEGO AGUIRRE LONDOÑO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2023010 [illegible]	
CON-LGI-023	3/03/2023	Aprobación de profesional SST	JOHANNA MORA VALENCIA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-024	3/03/2023	Mortar de Foso	JOHANNA MORA VALENCIA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-025	6/03/2023	Aprobación de tecnólogo SST	JOHANNA MORA VALENCIA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-026	03/03/2023	Cit. Tecnólogo en SST para el cargado de interventoría No. 2023117 [illegible] de 2023	JOHANNA MORA VALENCIA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2023010 [illegible]	
CON-LGI-027	03/03/2023	Respuesta a comunicado No. CVRA-016-2023 - Remisión de hoja de vida y soportes para el profesional SST.	JOHANNA MORA VALENCIA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-028	10/03/2023	Aprobación de perfil social SST	JOHANNA MORA VALENCIA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-029	10/03/2023	Respuesta aprobación y observaciones del personal correspondiente al contrato 2023117 [illegible] de 2023.	JOHANNA MORA VALENCIA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-030	10/03/2023	Solic. cel de inicio ripetto e compensorial	JOHANNA MORA VALENCIA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-031	10/03/2023	Respuesta a comunicado No. CVRA-033-2023 aprobación tecnólogo SST	JOHANNA MORA VALENCIA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-032	10/03/2023	Remisión de pólizas actualizadas de acuerdo con lo solicitado en la de obra	JOHANNA MORA VALENCIA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2023010 [illegible]	
CON-LGI-033	13/03/2023	Informe Ambiental No.1 Julio	JOHANNA MORA VALENCIA	LIDA FERNANDA GOMEZ GOMEZ	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	[illegible]	
CON-LGI-034	13/03/2023	Informe SST No.1 Julio	JOHANNA MORA VALENCIA	JESUS DAVID JIMENEZ CARVAJAL	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	[illegible]	
CON-LGI-035	14/03/2023	Incumplimiento de contrato No.2023117 [illegible] de 2023	BLANCA LILLYAM TABARES MESA	ALBEIRO MORENO GONGO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-036	14/03/2023	Cesi vacunas 8 días CVRA-021-2023	JOHANNA MORA VALENCIA	JOEL ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-037	14/03/2023	Incapacidad y visita conjuntamente SST	JOHANNA MORA VALENCIA	JOEL ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-038	15/03/2023	Uso NO electrónico de Guadua	JOHANNA MORA VALENCIA	JOEL ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-039	20/03/2023	Incidencia ambiental con fuente de AOTA	JOHANNA MORA VALENCIA	JOEL ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2023		
CON-LGI-040	21/03/2023	Suspensión de obra por seguridad	JOHANNA MORA VALENCIA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2023010 [illegible]	
CON-LGI-041	03/03/2023	Suspensión de obra por seguridad	JOHANNA MORA VALENCIA	EDUARDO ALFONSO ESTRADA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA		
CON-LGI-042	31/03/2023	Acta de cese e interventoría No.1 julio	JOHANNA MORA VALENCIA	DIANA MARCELA MEDINA	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	[illegible]	

CORRESPONDENCIA ENVIADA
CONSORCIO LGI ITUANGO

CONTRATO No.
2022111020001 de 2022

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

CONSECUTIVO	FECHA	ASUNTO	ENVIÓ	DESTINATARIO	EMPRESA	No. RADICADO	FIRMA
CONLI-24-001	30/08/2024	Respuesta a requerimiento CVNA-024-2024	JOHANNA MORA VALENCIA	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2020		
CONLI-24-004	30/08/2024	Respuesta a comunicado CVNA-024-2024 y CONI-036-2024	JOHANNA MORA VALENCIA	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2020		
CONLI-24-042	12/09/2024	Respuesta a oficio No 2024090302767 del 14 de agosto de 2024	JOHANNA MORA VALENCIA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2024090302767	
CONLI-24-043	13/09/2024	Solicitud documentos pendientes corrección reliquida y operador	JOHANNA MORA VALENCIA	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2020		
CONLI-24-047	16/09/2024	Gestión y Oportunidad de la gestión a los ITCO del frente de Ituango	JOHANNA MORA VALENCIA	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2020		
CONLI-24-048	17/09/2024	Caracterización de residuos ordinarios	JOHANNA MORA VALENCIA	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2020		
CONLI-24-049	20/09/2024	Trabajando y comprometidos en la ruta	JOHANNA MORA VALENCIA	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2020		
CONI-24-006	20/09/2024	Informe Mensual No 3	JOHANNA MORA VALENCIA	LINDA FERNANDA GOMEZ QUIMBAY	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2024090303567	
CONLI-24-057	23/09/2024	Acta de Intervención No 2	JOHANNA MORA VALENCIA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2024100304511	
CONLI-24-062	30/09/2024	Acta de obra No 2	JOHANNA MORA VALENCIA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2024100305102	
CONLI-24-064	30/09/2024	Informe Técnico No 2	JOHANNA MORA VALENCIA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2024100305107	
CONLI-24-065	30/09/2024	Acta de inicio de fiscalización Ituango	JOHANNA MORA VALENCIA	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2020		
CONLI-24-066	1/10/2024	Respuesta a oficio No 2-0702-034-2024 del frente de Ituango	JOHANNA MORA VALENCIA	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2020		
CONLI-24-068	2/10/2024	Remisión de Valoración 1607H-CO- 2058-XXXX Ippromotambo Vivienda Ituango	JOHANNA MORA VALENCIA	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2020		
CONLI-24-067	4/10/2024	Trasnsladmas 627 recambio de cilindr - Cardenas S.T 1603111807403 vie 2024 Ituango	JOHANNA MORA VALENCIA	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2020		
CONLI-24-069	9/10/2024	Acta terminación 24 KAMI Ituango	JOHANNA MORA VALENCIA	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2020		
CONLI-24-070	2/10/2024	Recorrido en 337 para el comité de interventoría No. 2022111020001 de 2022	JOHANNA MORA VALENCIA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2024100310189	
CONLI-24-060	2/10/2024	Asistencia para el comité de interventoría No. 2022111020001 de 2026	JOHANNA MORA VALENCIA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2024100310194	
CONLI-24-061	2/10/2024	Actas de obra	JOHANNA MORA VALENCIA	JOSE ORLANDO SUAREZ LONDOÑO	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2020		
CONLI-24-063	2/10/2024	Actas de obra	JOHANNA MORA VALENCIA	EDUARDO ALFONSO HERRERA ZAMBRANO	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2024100310198	
CONLI-24-052	2/10/2024	Informe mensual No 2 Agosto	JOHANNA MORA VALENCIA	JESUS DAVID JIMENEZ CARDONA	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2024100310197	
CONLI-24-053	2/10/2024	Tarjeta de Identificación	JOHANNA MORA VALENCIA	Daniel Jaramillo Arbeláez	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	2024100310200	

Anexo 9

DISEÑO DE MEZCLA

LABORATORIO DE INGENIERIA CIVIL
ESTUDIO DE SUELOS, CONCRETOS Y ASFALTOS
CARRERA 77 N° 82-49 B. NUEVO CAREPA CEL 3135727207
DISEÑO DE MEZCLA DE CONCRETO - PAGINA 1

ENTIDAD SOLICITANTE: CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026
OBJETO DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDO ORDEN MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE
DIRECCION PROYECTO: MUNICIPIO DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

MEZCLA
DOSIFICACION
DISEÑO - 02 - 2026
HORA: 8.30 AM

Cemento	Aditivo	Relación A/C	Tamaño. Max
200	0,0	0,69	19mm(3/4")
			H

Fecha: 4 de agosto de 2026
Resistencia de Diseño a 28 Días: 140 Kg/cm²
Resistencia de Diseño f'cr: 210 Kg/cm²
Concreto: CONVENCIONAL

MATERIAL	FUENTE	% Agreg	Peso unitario suelto	GRAV. ESPEC S.S.S	PESO Kg/m³	VOLUMEN LITROS	CORRECCION % HUM. TOTAL	CORRECCION % HUM. ABSOR	CORRECCION % HUM LIBRE	CORR.	CANT. CORREG. 1 m³	LITROS 12,0 Peso g
Cemento	Cementos Argos	0	1.200	3.100	260,0	83,9					260,0	3120,0
Grava 3/4"	Canteras el Valle	45,0	1.500	2.729	902	330	1,08	1,20	0,120	2,71	915	10985,2
Arena	Canteras el Valle	55,0	1.544	2.671	1079	403,9	2,19	2,40	0,3	3,2	1109	13299,3
Agua			1,00	1,00	140,0	140,0				6,6	774	2068,7
SIKA PLASTIMENT 100	SIKA	0,30		1,05	0,04	0,001					0,04	11,20
SIKA PLAST MO	SIKA	0,34		1,09	0,66	0,613					0,66	10,91
% Aire		0,0				0,0					0,0	0,0
	SUMA	100,0			3423	1000,0				SUMA	3859	29512
						990,502						

Temperaturas		Resultados del Ensaye		
Ambiente	25	°C		
Mezcla	27	*Asentamiento (cm)	TOLERANCIA 10 ± 2	
Agregados	25	*Peso Unit. g/cm³		
Cemento	27	*% Aire		
Agua	30	*Asentamiento (cm)	0	10,0
Hora	8:30	Asentamiento (cm)	60	10,0
		Asentamiento (cm)	120	
		Asentamiento (cm)	180	
		Asentamiento (cm)		
		Asentamiento (cm)		
		Revenimiento (%)		

		G-1	Volumen m³	G-2	A-1	A-2 Arena	TOTAL
DOSIF.SUELTO	1	2,71		0,09	0,06	3,23 :	6,00
DOSIF.PESO	1	3,47		0,09	0,06	4,15 :	7,62
AGUA TOTAL CORRECCION				174			
AGUA TOTAL DISEÑO				180,00			

K A/C	0,07
DOSIFICACION PARA UN SACO DE (40,5Kg)	
CEMENTO	1,00 SACO
ARENA	6,43 CARRETILLAS
GRAVA	5,50 CARRETILLAS
AGUA	20,43 LTS
SIKA PLASTIMENT 100	153,09 GRAMOS
SIKA PLAST MO	149,00 GRAMOS

REISTENCIAS A COMPRESION (250 Kg/cm²)

EDAD	3 DIAS	7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS
Kg/cm²				
% RESISTENCIA	0,00	0,00	0,00	0,00

Cantidad de bultos necesarios por m3: 6,15

OBSERVACIONES:

JOAN ESTEBAN BLANQUICET
INGENIERO CIVIL M.P. 22202-278823 Cor

ROBINSON PISCO
LABORATORISTA

GEOURABA
Laboratorio de Ingeniería civil

ANALISIS GRANULOMETRICO AGREGADO FINO
NORMA INV - E 213-22

CARRERA 77 N° 62-49 B. NUEVO CAREPA CEL 3150727287

FECHA DEL ENSAYO: 10/05/23

PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA VIA VIA DE SEGUIMIENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITSANO Y CAROLINA DEL PRINCIPE

PUENTE: CARRERA EL VALLE DE TOLEDO

MATERIAL: MEDIA CARRERA EL VALLE DE TOLEDO

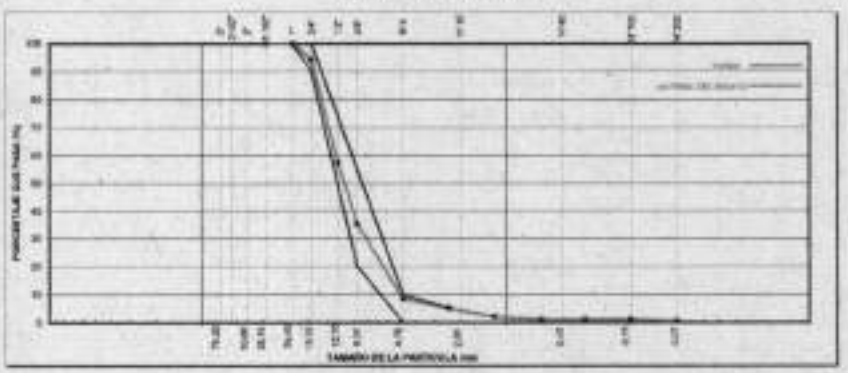
LUGAR DE MUESTREO: Acopio Planta el Valle

FECHA DE MUESTREO: 10/05/2023

MUESTRA No.: 1

NORMA DE CONTROL UTILIZADA: INV 171

ABERTURA DEL TAMIZ		PL (g)	% QUE PASA	ESPECIFICACIÓN	
Pulg	mm	SUELO		Lim.Inf.	Lim.Sup.
3"	76,20		100,0		
2 1/2"	63,50		100,0		
2"	50,80		100,0		
1 1/2"	38,00		100,0		
1"	25,40		100,0	100,0	100
3/4"	19,10	886,0	99,23	90,0	100
1/2"	12,70	1511,0	97,29		
3/8"	9,50	1+413,0	95,70	20	55
Nº 4	4,75	1400,0	6,90	0	10
Nº 8	2,36	171,0	5,80	0	5
Nº 16	1,18	234,0	3,84		
Nº 30	0,60	46,0	3,66		
Nº 50	0,30	0,0	3,66		
Nº 100	0,15	0,0	3,66		
Nº 200	0,075	23,0	0,46		



OBSERVACIONES:

JOHN ESTEBAN BLANQUICET
INGENIERO CIVIL M.P. 22302 276523 Cor

ROBINSON PACO
LABORATORISTA

ANALISIS GRANULOMETRICO AGREGADO FINO
NORMA INV - E 213-22

SECURABA
Laboratorio de ingeniería civil
Estudio de suelos, concretos y asfaltos
CARRERA 7ª Nº 82-49 B. NUEVO CAREPA CEL 3135727367

SOLICITA: [illegible]

PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA VIAL DE SEGUNDO ORDEN PASANTE LA INTERSECCIÓN DE PUNTO DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE CHIGORODÓ Y CAROLINA DEL PRÍNCIPE

MATERIAL: MEZCLA CANTERA EL VALLE DE TOLEDO

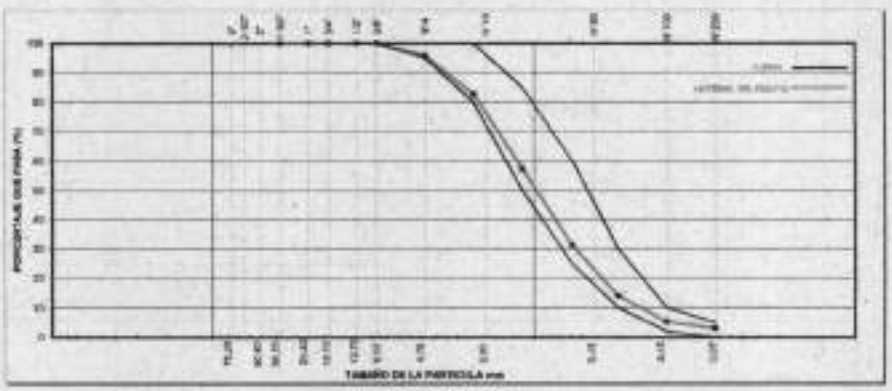
FECHA DE MUESTREO: 6/06/2026

FUENTE: CANTERA EL VALLE DE TOLEDO

SITIO DE MUESTREO: Acopio Planta el Valle

MUESTRA No.: 1

ABERTURA DEL TAMIZ		P.I. (g)	% QUE PASA	ESPECIFICACIÓN	
Pulg	mm	1100,0	-	Lim.Inf.	Lim.Sup.
3"	76,20		100,0		
2 1/2"	63,50		100,0		
2"	50,80		100,0		
1 1/2"	38,00		100,0		
1"	25,40		100,0		
3/4"	19,10		100,00	100,0	
1/2"	12,70		100,00	100	
3/8"	9,50	0,0	100,00	100	100
N° 4	4,75	53,0	95,90	95	100
N° 8	2,38	148,0	82,70	80	100
N° 16	1,19	324,0	67,39	50	85
N° 30	0,59	435,0	51,31	25	60
N° 50	0,30	711,3	14,62	10	30
N° 100	0,15	136,0	5,37	2	10
N° 200	0,075	28,0	3,83	0	5



OBSERVACIONES: Cálculo de finura = 3.13 Norma INV - E 213-22

JOAN ESTEBAN BLANQUICET
INGENIERO CIVIL M.P. 23202-278522 Cor

ROBINSON PISCO
LABORATORISTA

GEOURABA
Laboratorio de ingeniería civil
Estudio de suelos, concretos y asfaltos

DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREGADO FINO
INV E – 222 – 22

CARRERA 77 N° 82-49 B. NUEVO CAREPA CEL 3135727257

AGREGADO FINO : Arena Planta el Valle

DETERMINACION DE DENSIDADES Y % DE ABSORCION

Ensayo N.	1	2	PROMEDIO
Matraz N.	1	1	
Temperatura (C)	28	28	28
Wpicn+agua (gr)	671	671	671
Wpicn+agua+suelo (gr)	983,8	983,8	983,8
Wsuel seco	489,6	489,6	489,6
Vol Solidos (grs)	176,8	176,8	176,8
W suelo sat sup seco (gr)	500	500	500
W agua en poros(gr)	10,4	10,4	10,4
Vol Solidos sat (gr)	187,2	187,2	187,2
Densidad bulk seca (gr/cm3)	2,615	2,615	2,615
Densidad bulk soli sat (gr/cm3)	2,671	2,671	2,671
Densidad espec. Apar (gr/cm3)	2,769	2,769	2,769
Absorcion (%)	2,124	2,124	2,124

DENSIDAD BULK (PESO UNITARIO) Y PORCENTAJE DE VACÍOS DE LOS AGREGADOS EN ESTADO SUELTO Y COMPACTO
INV E - 217 - 13

MASA UNITARIA SUELTA

Ensayo N.	1	2	3	PROMEDIO
W molde+mat (gr)	11748	11766	11751	11755
W molde (gr)	4035	4035	4035	4035
W material (gr)	7713	7731	7716	7720
Vol molde (cm3)	5000	5000	5000	5000
Densidad humeda (gr/cm3)	1,543	1,546	1,543	1,544
Humedad	0	0	0	0,00
Densidad seca (gr/cm3)	1,543	1,546	1,543	1,544

MASA UNITARIA COMPACTA

Ensayo N.	1	2		PROMEDIO
W molde+mat (gr)	12852	12882	12874	12869
W molde (gr)	4035	4035	4035	4035
W material (gr)	8817	8847	8839	8834
Vol molde (cm3)	5000	5000	5000	5000
Densidad humeda (gr/cm3)	1,763	1,769	1,768	1,767
Humedad	0	0	0	0
Densidad seca (gr/cm3)	1,763	1,769	1,768	1,767

JOAN ESTEBAN BLANQUICET
INGENIERO CIVIL M.P: 22202-278522 Car

GEOTECNOLOGO/LABORATORISTA

GEOURABA
Laboratorio de Ingeniería civil
Estudio de suelos, cimientos y asfaltos

DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREGADO FINO
INV E – 223 – 22
CARRERA 77 N° 82-49 B. NUEVO CAREPA CEL 3135727267

AGREGADO GRUESO: Triturado 3/4" Valle de toledo

DETERMINACION DE GARVADAD Y % DE ABSORCION

Ensaye N.	1	2	PROMEDIO
Peso Mat SSS Aire (gr) (B)	3069	3080	3074,5
Peso Mat SSS Agua (gr) (C)	1946	1950	1948
Peso Mat seco (gr) (A)	3042	3053	3047,5
B-C (cm3)	1123	1130	1126,5
A-C (cm3)	1096	1103	1099,5
B-A (gr)	27	27	27
Gs bulk (seca) = A/(B-C) (gr/cm3)	2,709	2,702	2,705
Gs bulk SSS = B/(B-C) (gr/cm3)	2,733	2,726	2,729
Gs apar = A/(A-C) (gr/cm3)	2,776	2,768	2,772
% Absorción	0,888	0,884	0,886

DENSIDAD BULK (PESO UNITARIO) Y PORCENTAJE DE VACÍOS
DE LOS AGREGADOS EN ESTADO SUELTO Y COMPACTO
NORMA INV- E 217-22

MASA UNITARIA SUELTA

Ensaye N.	1	2	3	PROMEDIO
W molde+mat (gr)	21370	21380	21350	21367
W molde (gr)	6312	6312	6312	6312
W material (gr)	15058	15068	15038	15055
Vol molde (cm3)	10027	10027	10027	10027
Densidad humeda (gr/cm3)	1,502	1,503	1,500	1,501
Humedad	0	0	0	0
Densidad seca (gr/cm3)	1,502	1,503	1,500	1,501

MASA UNITARIA COMPACTA

Ensaye N.	1	2	3	PROMEDIO
W molde+mat (gr)	23100	23050	23070	23073
W molde (gr)	6312	6312	6312	6312
W material (gr)	16788	16738	16758	16761
Vol molde (cm3)	10027	10027	10027	10027
Densidad humeda (gr/cm3)	1,674	1,669	1,671	1,672
Humedad	0	0	0	0
Densidad seca (gr/cm3)	1,674	1,669	1,671	1,672

JOAN ESTEBAN BLANQUICET
INGENIERO CIVIL M.P. 22202-278522 Cor

GEOTECNOLOGO/LABORATORISTA

GEOURABA Laboratorio de Ingeniería Civil

ABRASIÓN DE AGREGADOS EN LA MÁQUINA DE LOS ÁNGELES
INV E-218 y 219

DIRECCIÓN	CARRERA 77 N° 82-49 BARRIO PUEBLO NUEVO CAREPA CEL:313.572.72.67				
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDOORDEN MEDIANTE LA INTERVENSIÓN DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE				
DESCRIPCIÓN:	TRITURADO PARA CONCRETOS	FUENTE:	PLANTA EL VALLE DE TOLEDO	FECHA TOMA:	4/08/2026
MUESTRA N°	1	LOCALIZACIÓN:	ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE	FECHA ENSAYO:	5/08/2026
SOLICITANTE:	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026				

PRUEBA N°	1	2
Descripción	TRITUADO DE 3/4"	TRITUADO DE 3/4"
Procedencia material	VALLE DE TOLEDO	VALLE DE TOLEDO
Gradación usada	B	B
N° Esferas	11	11
N° Revoluciones	100	500
Pa = Peso de la muestra seca antes del ensayo (g)		5001,0
Pb = Peso muestra seca después del ensayo y después de lavar sobre tamiz N° 12		3402,0
Diferencia = Pa - Pb		1599,0
Desgaste (%)		32,0

DATOS SOBRE GRADACIÓN, CARGA ABRASIVA, Y REVOLUCIONES

Tamaños		Peso y gradación de la muestra (gr)						
Pasa	Retenido	A	B	C	D	1	2	3
3"	2 1/2"					2500		
2-1/2"	2"					2500		
2"	1-1/2"					5000	5000	
1-1/2"	1"	1250					5000	5000
1"	3/4 "	1250						5000
3/4 "	1/2"	1250	2500					
1/2"	3/8 "	1250	2500					
3/8 "	1/4"			2500				
1/4"	No. 4			2500				
No. 4	No. 8				5000			
N° esferas		12	11	8	6	12	12	12
N° revoluciones		500	500	500	500	1000	1000	1000

OBSERVACIONES:

E S P E C I F I C A C I O N : M e n o r d e 4 0 %

ESPECIFICACIÓN	
100 REV.	500 REV.
	40%

	ELABORÓ		REVISÓ	
NOMBRE	ROBINSO FISCO		JOAN ESTEBAN BLANQUICETH	
	LABORATORISTA		INGENIERO CIVIL M.P. 22202-278522 Cor	

GEOURABÁ
Laboratorio de Ingeniería civil
Estudio de suelos, concretos y asfaltos

EQUIVALENTE DE ARENA DE SUELOS Y AGRAGADOS FINOS
NORMA I.N.V. E - 133 - 013

Proyecto:	DE PUNTOS DE ATENCION PREORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE	**Fecha Llegada:**	4-jul-26
SOLICITANTE	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026	**Fecha Ensayo:**	5-jul-26
FUENTE	CANTERA EL VALLE DE TOLEDO	**Ensayo No.:**	
Material:	ARENA	**Muestra N°:**	
Localización:	ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE	**Tramo No.:**	

DETERMINACIÓN

PRUEBA No.		1	2	3
LECTURA DE ARCILLA (mm)	A	83,0	83,0	83,0
LECTURA DE ARENA (mm)	B	66,0	67,0	67,0
EQUIVALENTE DE ARENA	C= (B/A)*100	80	81	81
EQUIVALENTE DE ARENA PROMEDIO %			**80,0**	
ESPECIFICACION				
			≥ 60	

OBSERVACIONES:

JOAN ESTEBAN BLANQUICET
INGENIERO M.P: 22202-278522 Cor

ROBINSON FISCO
LABORATORISTA

LABORATORIO DE INGENIERIA CIVIL
ESTUDIO DE SUELOS, CONCRETOS Y ASFALTOS
CARRERA 77 N° 52-49 B. NUEVO CARIBE. CEL 3135727257
DISEÑO DE MEZCLA DE CONCRETO - PAGINA 1

ENTIDAD SOLICITANTE: CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2020
OBJETO DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DEL DEPARTAMENTO MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE SUAREZ Y LIBORINA DEL PRINCIPE
UBICACION PROYECTO: MUNICIPIO DE SUAREZ Y LIBORINA DEL PRINCIPE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

MEZCLA
DOSIFICACION:
DISEÑO - 02 - 2020
HORA: 10.30 AM

Fecha: 4 de agosto de 2020
Resistencia de Diseño a 28 Días: 210 Kg/cm²
Resistencia de Diseño f'cr: 290 Kg/cm²
Concreto: CONVENCIONAL

Cemento/pie	Aditivo	Relación A/C	Tamaño Max
325	5.0	0.58	19mm(3/4")
aprovechamiento			si

MATERIAL	FUENTE	% Agreg	Peso unitario suelto	GRAV. ESPEC S.S.S	PESO Kg/m³	VOLUMEN LITROS	CORRECCION % HUM. TOTAL	% HUM. ABSOR	% HUM. LIBRE	CORR.	CANT. CORREG. 1 m³	LISTOS 13,0 Pesos g
Cemento	CORONA (Medellín-Amalfi)	0	1.200	3.150	325,0	184,8					325,0	3990,0
Grava 3/4"	Cantera el Valle	46,0	1.621	2.735	829	321	1,88	1,20	0,300	2,63	899	10983,5
Arena	Cantera el Valle	36,0	1.544	2.621	1049	387,7	2,76	2,49	0,3	3,1	1076	13209,0
Agua			1,00	1,00	180,0	180,0				-5,6	174	2080,8
SIKA PLASTIMENT 108	sika	0,59		1,09	1,14	1,050					1,14	13,05
SIKA PLAST MD	sika	0,94		1,09	1,11	1,025					1,11	13,28
% Aire		8,0				8,0					0,0	0,0
	SUMA	190,0			2490	1000,0				SUMA	2490	29859
						830,900						

Temperaturas

Ambiente	20	°C
Mezcla	21	°Asentamiento (cm)
Agregados	27	°Peso Unit. g/cm³
Cemento	25	°% Aire
Agua	25	°Asentamiento (cm)
Hora	10:30	Asentamiento (cm)
		Asentamiento (cm)
		Asentamiento (cm)
		Asentamiento (cm)
		Asentamiento (cm)
		Revolvedora: (Si)

Resultados del Ensaye

TOLERANCIA 10 ± 3

0	10,0
60	10,0
120	
150	

	G-1	G-2	A-1	A-2	Arena	TOTAL
	2,15	6,00	0,00	2,51		4,46
	2,00	6,00	0,00	3,22		5,92

AGUA TOTAL CORREGIDA: 174
AGUA TOTAL DISEÑO: 180,00

RESISTENCIAS A COMPRESION (280 Kg/cm²)

EDAD	3 DIAS	7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS
Kg/cm²				
% RESISTENCIA	0,00	0,00	0,00	0,00

Cantidad de bultos cemento por m3: 7,66

R A/C	0,53

CEMENTO	1,00	BULTO
ARENA	5,01	CARRETAS DE 7/8
GRAVA	4,31	CARRETAS DE 7/8
AGUA	23,44	LTS
SIKA PLASTIMENT 108	148,70	MILILITROS
SIKA PLAST MD	144,08	MILILITROS

OBSERVACIONES:

JOAN ESTEBAN BLANQUICET
INGENIERO CIVIL M.P. 2202-278922 Cor

ROBINSON FISCO
LABORATORISTA

GECURAB
Laboratorio de ingeniería civil
Estudio de suelos, concretos y asfaltos

ANALISIS GRANULOMETRICO AGREGADO FINO
NORMA INV - E 213-22

CARRERA 77 N° 83-49 B. NUEVO CAREPA CEL 3135727287

FECHA DE ENSAYO: 9/05/2024

PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDO ORDEN MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITSMINIO Y CHIVOLIMA DEL PRINCIPE

MATERIAL: ARENA CANTERA EL VALLE DE TOLEDO

FECHA DE MUESTREO: 9/05/2024

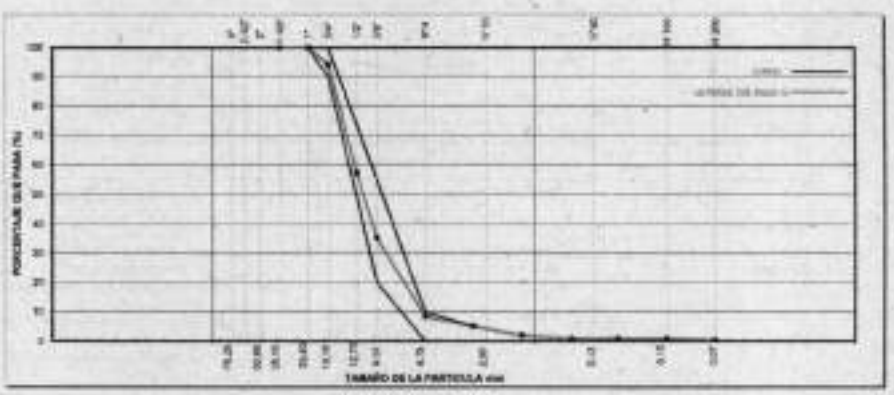
FUENTE: CANTERA EL VALLE DE TOLEDO

SITIO DE MUESTREO: Acopio Planta el Valle

MUESTRA No.: 1

NORMA DE CONTROL UTILIZADA: NTC 174

ABERTURA DEL TAMIZ		P.I. (g)	% QUE PASA	ESPECIFICACIÓN	
Pulg	mm	3396,0		Lim.Inf.	Lim.Sup.
3"	76,20		100,0		
2 1/2"	63,50		100,0		
2"	50,80		100,0		
1 1/2"	38,00		100,0		
1"	25,40		100,0	100,0	100
3/4"	19,10	588,0	94,27	90,0	100
1/2"	12,70	1933,0	57,39		
3/8"	9,50	1142,0	31,33	20	55
Nº 4	4,75	1455,0	8,40	0	10
Nº 8	2,36	171,0	3,80	0	8
Nº 16	1,18	159,0	2,34		
Nº 30	0,59	62,0	0,88		
Nº 50	0,30	3,0	0,80		
Nº 100	0,15	8,0	0,56		
Nº 200	0,075	21,0	0,40		



OBSERVACIONES:

JOAN ESTEBAN BLANQUICET
INGENIERO CIVIL MP. 23202-219522 Cor

ROBINSON FISCO
LABORATORISTA

SECURAB
Laboratorio de Ingeniería Civil
Estudio de suelos, concretos y asfaltos

ANALISIS GRANULOMETRICO AGREGADO FINO
NORMA INV - E 213-22

CARRERA 77 N° 82-49 B. NUEVO CAREPA CEL 3135727267

FECHA DEL ENSAYO: 6/06/2026

PROYECTO: RESTABLECIMIENTO DE LA DOS VIAL DE SEGREGACION PEATONAL LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PREHOSPITALARIA EN LOS TRAMOS DE ITSMAGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE

FUENTE: CANTERA EL VALLE DE TOLEDO

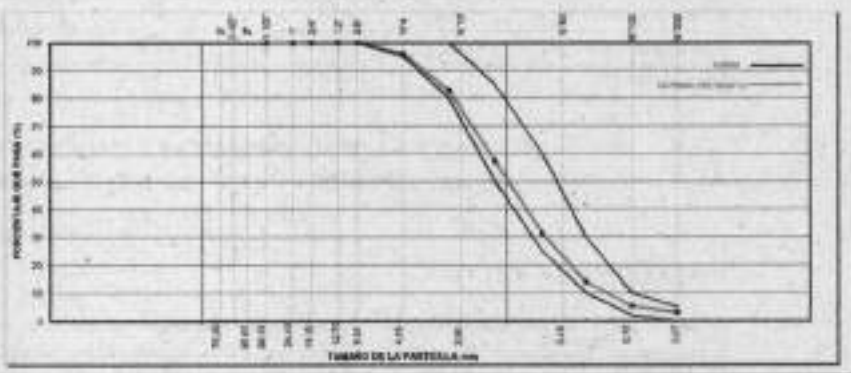
MATERIAL: ARENA CANTERA EL VALLE DE TOLEDO

SITIO DE MUESTREO: Acopio Planta el Valle

FECHA DE MUESTREO: 4/06/2026

MUESTRA No.: 1

ABERTURA DEL TAMIZ		% QUE PASA	ESPECIFICACIÓN	
Pulg.	mm		Lim. Inf.	Lim. Sup.
3"	76,20	100,0		
2 1/2"	63,50	100,0		
2"	50,80	100,0		
1 1/2"	38,00	100,0		
1"	25,40	100,0		
3/4"	19,10	100,00	100,0	
1/2"	12,70	100,00	100	
3/8"	9,50	100,00	100	100
Nº 4	4,75	99,80	95	100
Nº 8	2,36	92,70	80	100
Nº 16	1,19	57,36	50	85
Nº 30	0,59	31,11	25	60
Nº 50	0,30	14,60	5	30
Nº 100	0,15	5,53	2	10
Nº 200	0,075	3,03	0	3



OBSERVACIONES: Arrojo de finos = 3,71 Norma INV - E 213-22

JOAN CITEBAN BLANCO ICET
INGENIERO CIVIL M.P. 2220123782 Cor

YOSIMBON FISCO
LABORATORISTA

GEOURABA
Laboratorio de Ingeniería civil
Estudio de suelos, concretos y asfaltos

DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREGADO FINO
INV E – 222 – 22

CARRERA 77 N° 82-49 B. NUEVO CAREPA CEL 3135727287

AGREGADO FINO : Arena Planta el Valle

DETERMINACION DE DENSIDADES Y % DE ABSORCION

Ensayo N.	1	2	PROMEDIO
Matraz N.	1	1	
Temperatura (C)	28	28	28
Wpicn+agua (gr)	671	671	671
Wpicn+agua+suelo (gr)	983,8	983,8	983,8
Wsuel seco	489,6	489,6	489,6
Vol Solidos (grs)	176,8	176,8	176,8
W suelo sat sup seco (gr)	500	500	500
W agua en poros(gr)	10,4	10,4	10,4
Vol Solidos sat (gr)	187,2	187,2	187,2
Densidad bulk seca (gr/cm3)	2,615	2,615	2,615
Densidad bulk soli sat (gr/cm3)	2,671	2,671	2,671
Densidad espec. Apar (gr/cm3)	2,769	2,769	2,769
Absorcion (%)	2,124	2,124	2,124

DENSIDAD BULK (PESO UNITARIO) Y PORCENTAJE DE VACÍOS DE LOS AGREGADOS EN ESTADO SUELTO Y COMPACTO
INV E - 217 - 13

MASA UNITARIA SUELTA

Ensayo N.	1	2	3	PROMEDIO
W molde+mat (gr)	11748	11766	11751	11755
W molde (gr)	4035	4035	4035	4035
W material (gr)	7713	7731	7716	7720
Vol molde (cm3)	5000	5000	5000	5000
Densidad humeda (gr/cm3)	1,543	1,546	1,543	1,544
Humedad	0	0	0	0,00
Densidad seca (gr/cm3)	1,543	1,546	1,543	1,544

MASA UNITARIA COMPACTA

Ensayo N.	1	2		PROMEDIO
W molde+mat (gr)	12852	12882	12874	12869
W molde (gr)	4035	4035	4035	4035
W material (gr)	8817	8847	8839	8834
Vol molde (cm3)	5000	5000	5000	5000
Densidad humeda (gr/cm3)	1,763	1,769	1,768	1,767
Humedad	0	0	0	0
Densidad seca (gr/cm3)	1,763	1,769	1,768	1,767

JOAN ESTEBAN BLANQUICET
INGENIERO CIVIL M.P: 22202-278522 Cor

GEOTECNOLOGO/LABORATORISTA

GEOURABA
Laboratorio de Ingeniería civil
CARRERA 77 N° 82-49 B. NUEVO CAREPA CEL 3135727267

DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREGADO FINO
INV E – 223 – 22

AGREGADO GRUESO: Triturado 3/4" Valle de toledo

DETERMINACION DE GARVADAD Y % DE ABSORCION

Ensayo N.	1	2	PROMEDIO
Peso Mat SSS Aire (gr) (B)	3069	3080	3074,5
Peso Mat SSS Agua (gr) (C)	1946	1950	1948
Peso Mat seco (gr) (A)	3042	3053	3047,5
B-C (cm3)	1123	1130	1126,5
A-C (cm3)	1096	1103	1099,5
B-A (gr)	27	27	27
Gs bulk (seca) = A/(B-C) (gr/cm3)	2,709	2,702	2,705
Gs bulk SSS = B/(B-C) (gr/cm3)	2,733	2,726	2,729
Gs apar = A/(A-C) (gr/cm3)	2,776	2,768	2,772
% Absorción	0,888	0,884	0,886

DENSIDAD BULK (PESO UNITARIO) Y PORCENTAJE DE VACÍOS
DE LOS AGREGADOS EN ESTADO SUELTO Y COMPACTO
NORMA INV- E 217-22

MASA UNITARIA SUELTA

Ensayo N.	1	2	3	PROMEDIO
W molde+mat (gr)	21370	21380	21350	21367
W molde (gr)	6312	6312	6312	6312
W material (gr)	15058	15068	15038	15055
Vol molde (cm3)	10027	10027	10027	10027
Densidad humeda (gr/cm3)	1,502	1,503	1,500	1,501
Humedad	0	0	0	0
Densidad seca (gr/cm3)	1,502	1,503	1,500	1,501

MASA UNITARIA COMPACTA

Ensayo N.	1	2	3	PROMEDIO
W molde+mat (gr)	23100	23050	23070	23073
W molde (gr)	6312	6312	6312	6312
W material (gr)	16788	16738	16758	16761
Vol molde (cm3)	10027	10027	10027	10027
Densidad humeda (gr/cm3)	1,674	1,669	1,671	1,672
Humedad	0	0	0	0
Densidad seca (gr/cm3)	1,674	1,669	1,671	1,672

JOAN ESTEBAN BLANQUICET
INGENIERO CIVIL M.P: 22202-278522 Cor

GEOTECNOLOGO/LABORATORISTA

SECURABA	**ABRASIÓN DE AGREGADOS EN LA MÁQUINA DE LOS ÁNGELES** **INV E-218 y 219**	

DIRECCIÓN	**CARRERA 77 N° 92-49 BARRIO PUEBLO NUEVO CAREPA CEL:313.572.72.67**				
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDOORDEN MEDIANTE LA INTERVENSION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE				
DESCRIPCIÓN:	TRITURADO PARA CONCRETOS	**FUENTE:**	**PLANTA EL VALLE DE TOLEDO**	**FECHA TOMA:**	4/08/2026
MUESTRA N°	1	**LOCALIZACIÓN:**	**ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE**	**FECHA ENSAYO:**	5/08/2026
SOLICITANTE:	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026				

PRUEBA N°	**1**	**2**
Descripción	TRUTUADO DE 3/4"	TRUTUADO DE 3/4"
Procedencia material	VALLE DE TOLEDO	VALLE DE TOLEDO
Gradación usada	B	B
N° Esferas	11	11
N° Revoluciones	100	500
Pa = Peso de la muestra seca antes del ensayo (g)		5001,0
Pb = Peso muestra seca después del ensayo y después de lavar sobre tamiz N° 12		3402,0
Diferencia = Pa - Pb		1599,0
Desgaste (%)		32,0

DATOS SOBRE GRADACIÓN, CARGA ABRASIVA, Y REVOLUCIONES

Tamaños		**Peso y gradación de la muestra (gr)**						
Pasa	**Retenido**	**A**	**B**	**C**	**D**	**1**	**2**	**3**
3"	2-1/2"					2500		
2-1/2"	2"					2500		
2"	1-1/2"					5000	5000	
1-1/2"	1"	1250					5000	5000
1"	3/4 "	1250						5000
3/4 "	1/2"	1250	2500					
1/2"	3/8 "	1250	2500					
3/8 "	1/4"			2500				
1/4"	No. 4			2500				
No. 4	No. 8				5000			
N° esferas		12	11	8	8	12	12	12
N° revoluciones		500	500	500	500	1000	1000	1000

OBSERVACIONES:
ESPECIFICACION: Menor de 40%

ESPECIFICACIÓN	
100 REV.	**500 REV.**
	40%

	ELABORÓ		**REVISÓ**	
NOMBRE	**ROBINSO FISCO**		JOAN ESTEBAN BLANQUICETH	
	LABORATORISTA		INGENIERO CIVIL M.P. 22202-278522 Cor	

GEOLABA
Laboratorio de Ingeniería civil
Suelos, concretos y asfalto

EQUIVALENTE DE ARENA DE SUELOS Y AGRAGADOS FINOS
NORMA I.N.V. E - 133 - 013

Proyecto:	DE PUNTOS DE ATENCION PREORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE	**Fecha Llegada:**	4-jul-26
SOLICITANTE	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026	**Fecha Ensayo:**	5-jul-26
FUENTE	CANTERA EL VALLE DE TOLEDO	**Ensayo No.:**	
Material:	ARENA	**Muestra N°:**	
Localización:	ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE	**Tramo No.:**	

DETERMINACIÓN

PRUEBA No.		1	2	3
LECTURA DE ARCILLA (mm)	A	83,0	83,0	83,0
LECTURA DE ARENA (mm)	B	66,0	67,0	67,0
EQUIVALENTE DE ARENA	C= (B/A)*100	80	81	81
EQUIVALENTE DE ARENA PROMEDIO %			**80,0**	
ESPECIFICACION				
			≥ 60	

OBSERVACIONES:

JOAN ESTEBAN BLANQUICET
INGENIERO M.P: 22202-278522 Cor

ROBINSON FISCO
LABORATORISTA

LABORATORIO DE INGENIERIA CIVIL
ESTUDIO DE SUELOS, CONCRETOS Y ASFALTOS
CARRERA 77 N° 62-49 B. NUEVO CAMPA. CEL 3135727287
DISEÑO DE MEZCLA DE CONCRETO - PAGINA 1

ENTIDAD SOLICITANTE: CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026
OBJETO DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDO ORDEN MEDIANTE LA ESTABILIZACION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE
DIRECCION PROYECTO: MUNICIPIO DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

	Cemento/m³	Aditivo	Relación(a/c)	Tamaño Max
MEZCLA				
DOSIFICACION:	375	3,0	0,49	19mm(3/4")
DISEÑO - 03 - 2026				
HORA: 7:30 AM				

Fecha: 5 de agosto de 2026
Resistencia de Diseño a 28 Dias: 280 Kg/cm²
Resistencia de Diseño f'cr: 350 Kg/cm²
Concreto: CONVENCIONAL

MATERIAL	FUENTE	% Agreg	Peso seco/m³ suelto	GRAV. ESPEC. S.S.S	PESO Kg/m³	VOLUMEN LITROS	CORRECCION % HUM. TOTAL	% HUM. ABSOR	% HUM LIBRE	CORR.	CANT. COMBOS 1 m³	LITROS 12,0 Peso g
Cemento	FABRICA Medellin cemento 1	0	1.200	3,100	375,0	121,0					375,0	4500,0
Grava 3/4"	Cantera el Salto	40,0	1.501	2,729	849	311	1,00	1,20	0,200	2,59	982	10344,7
Arena	Cantera el Salto	56,0	1.544	2,671	1016	380,4	3,70	2,40	0,3	3,0	1043	12521,2
Agua			1,00	1,00	195,0	195,0				-5,6	179	2102,8
SIKA PLASTIMENT 100	sika	0,35		1,35	1,31	1,200					1,31	15,75
SIKA PLAST MO	sika	0,34		1,00	1,28	1,191					1,28	15,36
% Aire		0,0				0,0					0,0	0,0
	SUMA	100,0			3428	1000,0				SUMA	3402	30650
						813,000						

Temperaturas

Ambiente	26	°C
Mezcla	26	°
Agregados	25	°
Cemento	27	°
Agua	26	°
Hora	7:30	

Resultados del Ensayo

Asentamiento (cm): TOLERANCIA +0,0 / -1,0
Peso Unit. g/cm³:
% Aire
Asentamiento (cm): 0 18,5
Asentamiento (cm): 60 18,0
Asentamiento (cm): 120
Asentamiento (cm): 180
Asentamiento (cm):
Asentamiento (cm):
Rendimiento: (%)

Consist. de frailes cemento por m3: 8,02

		G-1	Volumen m³	G-2	A-1	A-2 Arena	TOTAL
DOSIF. SUELTO	1	1,81		0,06	0,06	2,11	3,92
DOSIF. PESO	1	2,26		0,06	0,06	2,71	4,87
AGUA TOTAL CORRECCION				178			
AGUA TOTAL DISEÑO				195,00			

RESISTENCIAS A COMPRESION (280 Kg/cm²)

EDAD	3 DIAS	7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS
Kg/cm²				
% DESARROLLO	0,00	0,00	0,00	0,00

R A/C	0,67	
DOSIFICACION PARA UN SOLO DE SACO(S)		
CEMENTO	1,00	SACO
ARENA	4,21	CANTIDAD DE LA
GRAVA	3,92	CANTIDAD DE LA
AGUA	20,67	LTS
SIKA PLASTIMENT 100	168,75	GRAMOS
SIKA PLAST MO	144,00	GRAMOS

OBSERVACIONES:

JOAN ESTEBAN BLANQUICET
INGENIERO CIVIL M.P. 22202-278522 Cor

ROBINSON FISCO
LABORATORISTA

SECURABA
Laboratorio de Ingeniería civil
Asesoría de suelos, concretos y asfaltos
Nit 0.0.0.0.0.0.0

ANALISIS GRANULOMETRICO AGREGADO FINO
NORMA INV - E 213-22

CARRERA 77 N° 83-49 B. NUEVO CAREPA CEL 3133727387

FECHA DEL ENSAYO: 9/06/2025

PROYECTO: RECONOCIMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDO ORDEN, MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAUCASIA DEL MUNICIPIO

PUENTE: CANTERA EL VALLE DE TOLEDO

MATERIAL: ARENA CANTERA EL VALLE DE TOLEDO

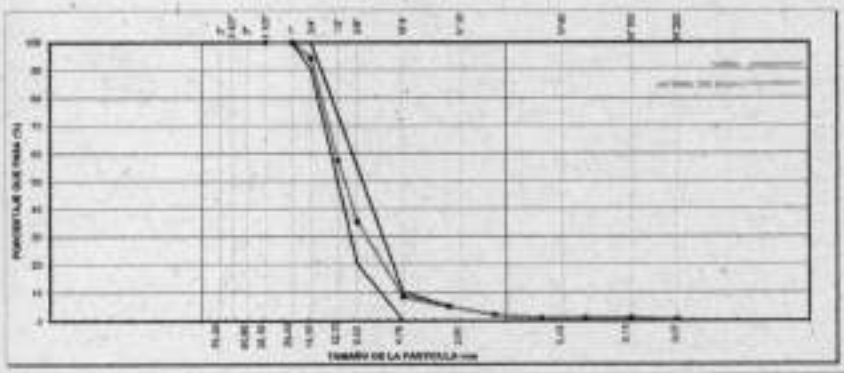
SITIO DE MUESTREO: Acopio Planta 4 Vías

FECHA DE MUESTREO: 9/06/2025

MUESTRA No.: 1

NORMA DE CONTROL UTILIZADA: INT. 174

ABERTURA DEL TAMIZ		P1 (g)	% QUE PASA	ESPECIFICACIÓN	
Pulg	mm	1000,0		Lim Sup	Lim Inf
3"	76,20		100,0		
2 1/2"	63,50		100,0		
2"	50,80		100,0		
1 1/2"	38,00		100,0		
1"	25,40		100,0	100,0	100
3/4"	19,00	300,0	94,23	90,0	100
1/2"	12,70	2814,0	57,24		
3/8"	9,50	1442,0	25,33	20	10
N° 4	4,75	1400,0	9,40	0	10
N° 8	2,36	117,0	3,23	0	0
N° 16	1,18	244,0	2,04		
N° 30	0,60	90,0	0,86		
N° 50	0,30	0,0	0,86		
N° 100	0,15	0,0	0,86		
N° 200	0,075	21,0	0,40		



OBSERVACIONES:

JOAN ESTEBAN BLANQUICETT
INGENIERO CIVIL M.P. 22202-278522 Cor

RUBINSON FISCO
LABORATORISTA

GEOLABS
Laboratorio de Ingeniería civil
Estudio de suelos, pavimentos y asfaltos

ANALISIS GRANULOMETRICO AGREGADO FINO
NORMA INV - E 213-22

CARRERA 77 Nº 83-48 B. NUEVO CAREPA CEL 3136727287

FECHA DE ENSAYO: 10/08/2024

PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDO ORDEN MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE

FUENTE: CANTERA EL VALLE DE TOLEDO

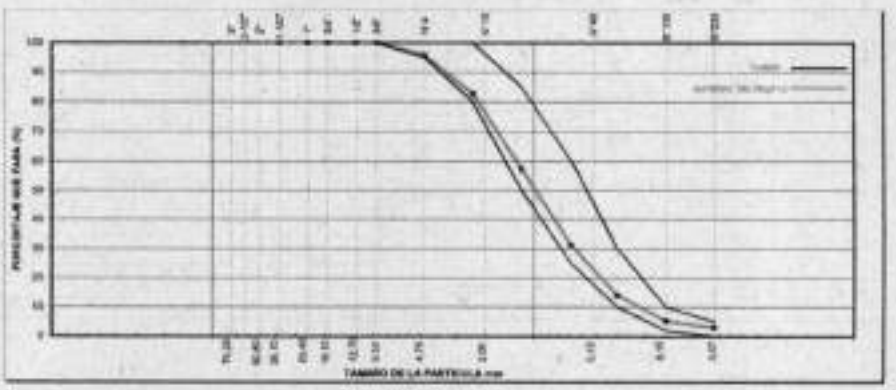
MATERIAL: ARENA CANTERA EL VALLE DE TOLEDO

SITIO DE MUESTREO: Acopio Planta el Valle

FECHA DE MUESTREO: 10/08/2024

MUESTRA (N): 1

ABERTURA (MM) TAMIZ		P1 (g)	% QUE PASA	ESPECIFICACIÓN	
Pulg	mm	1133,0		Lim.Sup.	Lim.Inf.
3"	76,20		100,0		
2 1/2"	63,50		100,0		
2"	50,80		100,0		
1 1/2"	38,00		100,0		
1"	25,40		100,0		
3/4"	19,10		100,00	100,0	
1/2"	12,70		100,00	100	
3/8"	9,50	0,0	100,00	100	100
Nº 4	4,75	50,0	95,58	95	100
Nº 8	2,36	100,0	82,79	80	100
Nº 16	1,18	93,0	57,38	50	85
Nº 30	0,59	318,0	31,33	25	60
Nº 50	0,30	211,0	14,02	10	30
Nº 100	0,15	106,0	5,33	2	10
Nº 200	0,075	28,0	3,03	0	5



OBSERVACIONES: Modulo de finura = 3,11 Norma INV - E 213-22

JOAN ESTEBAN BLANQUICET
INGENIERO CIVIL M.P. 23502-279522 Col

ROBINSON FISCO
LABORATORISTA

GEOURABA
Laboratorio de Ingeniería civil
Estudio de suelos, concretos y asfaltos
CARRERA 77 N° 82-49 B. NUEVO CAREPA CEL 3135727267

DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREGADO FINO
INV E – 222 – 22

AGREGADO FINO : Arena Planta el Valle

DETERMINACION DE DENSIDADES Y % DE ABSORCION

Ensaye N.	1	2	PROMEDIO
Matraz N.	1	1	
Temperatura (C)	28	28	28
Wpicn+agua (gr)	671	671	671
Wpicn+agua+suelo (gr)	983,8	983,8	983,8
Wsuel seco	489,6	489,6	489,6
Vol Solidos (grs)	176,8	176,8	176,8
W suelo sat sup seco (gr)	500	500	500
W agua en poros(gr)	10,4	10,4	10,4
Vol Solidos sat (gr)	187,2	187,2	187,2
Densidad bulk seca (gr/cm3)	2,615	2,615	2,615
Densidad bulk soli sat (gr/cm3)	2,671	2,671	2,671
Densidad espec. Apar (gr/cm3)	2,769	2,769	2,769
Absorcion (%)	2,124	2,124	2,124

DENSIDAD BULK (PESO UNITARIO) Y PORCENTAJE DE VACÍOS DE LOS AGREGADOS EN ESTADO SUELTO Y COMPACTO
INV E - 217 - 13

MASA UNITARIA SUELTA

Ensaye N.	1	2	3	PROMEDIO
W molde+mat (gr)	11748	11766	11751	11755
W molde (gr)	4035	4035	4035	4035
W material (gr)	7713	7731	7716	7720
Vol molde (cm3)	5000	5000	5000	5000
Densidad humeda (gr/cm3)	1,543	1,546	1,543	1,544
Humedad	0	0	0	0,00
Densidad seca (gr/cm3)	1,543	1,546	1,543	1,544

MASA UNITARIA COMPACTA

Ensaye N.	1	2		PROMEDIO
W molde+mat (gr)	12852	12882	12874	12869
W molde (gr)	4035	4035	4035	4035
W material (gr)	8817	8847	8839	8834
Vol molde (cm3)	5000	5000	5000	5000
Densidad humeda (gr/cm3)	1,763	1,769	1,768	1,767
Humedad	0	0	0	0
Densidad seca (gr/cm3)	1,763	1,769	1,768	1,767

JOAN ESTEBAN BLANQUICET
INGENIERO CIVIL M.P: 22202-278522 Car

GEOTECNOLOGO/LABORATORISTA

DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREGADO FINO
INV E – 223 – 22

CARRERA 77 N° 82-49 B. NUEVO CAREPA CEL 3135727267

AGREGADO GRUESO: Triturado 3/4" Valle de toledo

DETERMINACION DE GARVADAD Y % DE ABSORCION

Ensaye N.	1	2	PROMEDIO
Peso Mat SSS Aire (gr) (B)	3069	3080	3074,5
Peso Mat SSS Agua (gr) (C)	1946	1950	1948
Peso Mat seco (gr) (A)	3042	3053	3047,5
B-C (cm3)	1123	1130	1126,5
A-C (cm3)	1096	1103	1099,5
B-A (gr)	27	27	27
Gs bulk (seca) = A/(B-C) (gr/cm3)	2,709	2,702	2,705
Gs bulk SSS = B/(B-C) (gr/cm3)	2,733	2,726	2,729
Gs apar = A/(A-C) (gr/cm3)	2,776	2,768	2,772
% Absorción	0,888	0,884	0,886

DENSIDAD BULK (PESO UNITARIO) Y PORCENTAJE DE VACÍOS
DE LOS AGREGADOS EN ESTADO SUELTO Y COMPACTO
NORMA INV E 217-22

MASA UNITARIA SUELTA

Ensaye N.	1	2	3	PROMEDIO
W molde+mat (gr)	21370	21380	21350	21367
W molde (gr)	6312	6312	6312	6312
W material (gr)	15058	15068	15038	15055
Vol molde (cm3)	10027	10027	10027	10027
Densidad humeda (gr/cm3)	1,502	1,503	1,500	1,501
Humedad	0	0	0	0
Densidad seca (gr/cm3)	1,502	1,503	1,500	1,501

MASA UNITARIA COMPACTA

Ensaye N.	1	2	3	PROMEDIO
W molde+mat (gr)	23100	23050	23070	23073
W molde (gr)	6312	6312	6312	6312
W material (gr)	16788	16738	16758	16761
Vol molde (cm3)	10027	10027	10027	10027
Densidad humeda (gr/cm3)	1,674	1,669	1,671	1,672
Humedad	0	0	0	0
Densidad seca (gr/cm3)	1,674	1,669	1,671	1,672

JOAN ESTEBAN BLANQUICET
INGENIERO CIVIL M.P: 22202-278522 Cor

GEOTECNOLOGO/LABORATORISTA

SECURABA	ABRASIÓN DE AGREGADOS EN LA MÁQUINA DE LOS ÁNGELES INV E-218 y 219	

DIRECCIÓN	CARRERA 77 N° 82-49 BARRIO PUEBLO NUEVO CAREPA CEL:313.572.72.67					
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDOORDEN MEDIANTE LA INTERVENSION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE					
DESCRIPCIÓN:	TRITURADO PARA CONCRETOS	FUENTE:	PLANTA EL VALLE DE TOLEDO	FECHA TOMA:	4/08/2026	
MUESTRA N°	1	LOCALIZACIÓN:	ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE	FECHA ENSAYO:	5/08/2026	
SOLICITANTE:	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026					

PRUEBA N°	1	2
Descripción	TRUTUADO DE 3/4"	TRUTUADO DE 3/4"
Procedencia material	VALLE DE TOLEDO	VALLE DE TOLEDO
Gradación usada	B	B
N° Esferas	11	11
N° Revoluciones	100	500
Pa = Peso de la muestra seca antes del ensayo (g)		5001,0
b = Peso muestra seca despuès del ensayo y despuès de tavar sobre miz N° 12		3402,0
Diferencia = Pa - Pb		1599,0
Desgaste (%)		32,0

DATOS SOBRE GRADACIÓN, CARGA ABRASIVA, Y REVOLUCIONES

Tamaños		Peso y gradación de la muestra (gr)						
Pasa	Retenido	A	B	C	D	1	2	3
3"	2 1/2"					2500		
2-1/2"	2"					2500		
2"	1-1/2"					5000	5000	
1-1/2"	1"	1250					5000	5000
1"	3/4 "	1250						5000
3/4 "	1/2"	1250	2500					
1/2"	3/8 "	1250	2500					
3/8 "	1/4"			2500				
1/4"	No. 4			2500				
No. 4	No. 8				5000			
N° esferas		12	11	8	6	12	12	12
N° revoluciones		500	500	500	500	1000	1000	1000

OBSERVACIONES:
ESPECIFICACION : Menor de 40 %

ESPECIFICACIÓN	
100 REV.	500 REV.
	40%

	ELABORÓ		REVISÓ	
NOMBRE	ROBINSO FISCO		JOAN ESTEBAN BLANQUICETH	
	LABORATORISTA		INGENIERO CIVIL M.P: 22202-278522 Cor	

GEOURABÁ
Laboratorio de Ingeniería civil
Estudio de suelos, concretos y asfaltos

EQUIVALENTE DE ARENA DE SUELOS Y AGRAGADOS FINOS
NORMA I.N.V. E - 133 - 013

Proyecto:	DE PUNTOS DE ATENCION PREORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE	**Fecha Llegada:**	4-jul-26
SOLICITANTE	CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026	**Fecha Ensayo:**	5-jul-26
FUENTE	CANTERA EL VALLE DE TOLEDO	**Ensayo No.:**	
Material:	ARENA	**Muestra N°:**	
Localización:	ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE	**Tramo No.:**	

DETERMINACIÓN

PRUEBA No.		1	2	3
LECTURA DE ARCILLA (mm)	A	83,0	83,0	83,0
LECTURA DE ARENA (mm)	B	66,0	67,0	67,0
EQUIVALENTE DE ARENA	C= (B/A)*100	80	81	81
EQUIVALENTE DE ARENA PROMEDIO %			**80,0**	
ESPECIFICACION				
			≥ 60	

OBSERVACIONES:

JOAN ESTEBAN BLANQUICET
INGENIERO M.P. 22202-278522 Cor

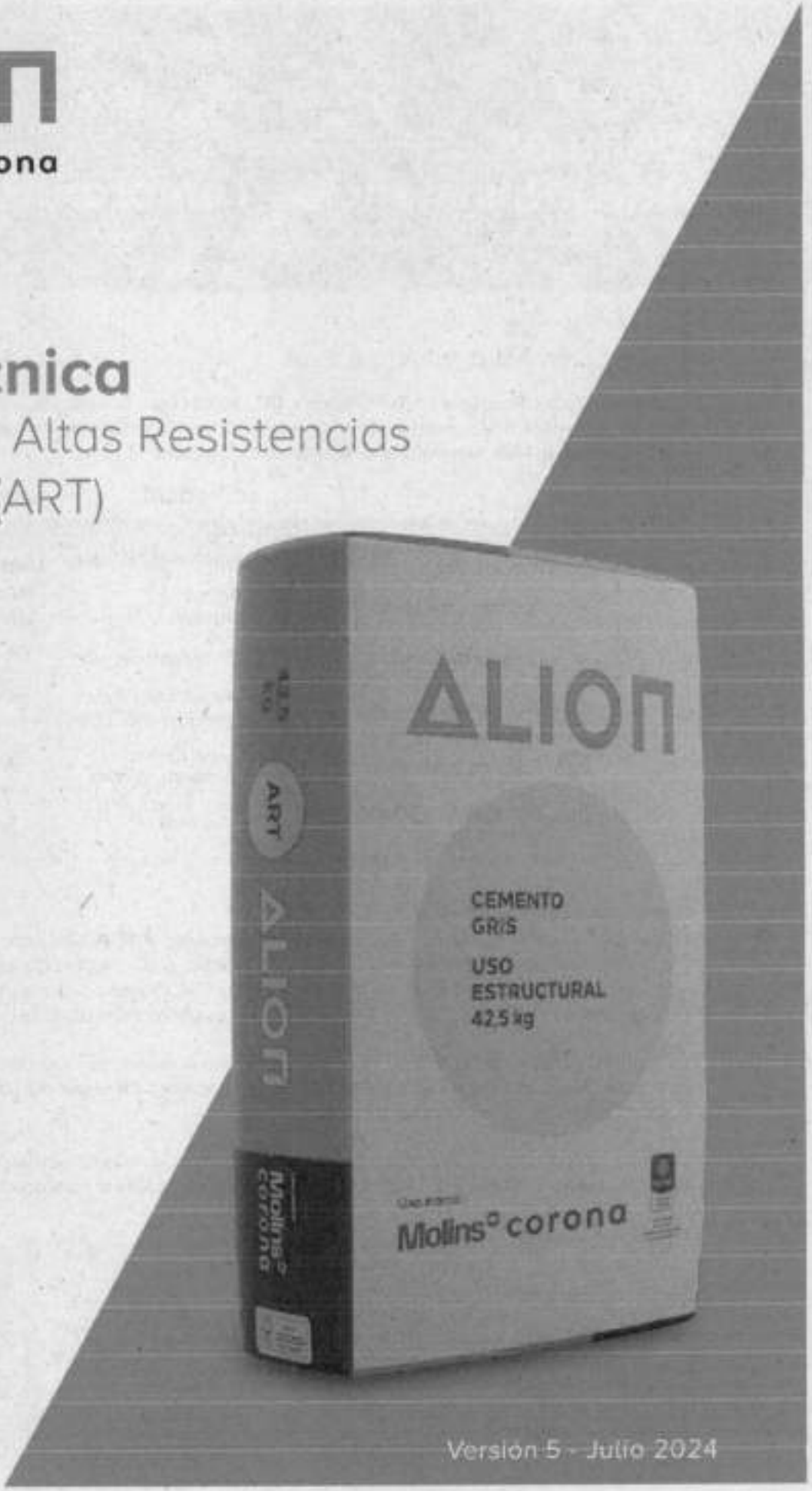
ROBINSON FISCO
LABORATORISTA

ALION

Molins° corona

Ficha técnica

Cemento de Altas Resistencias Tempranas (ART)



Version 5 - Julio 2024

Cemento de
Altas Resistencias Tempranas - ART

Descripción del producto y usos

Cemento de Altas Resistencias Tempranas - ART ALIÓN para la elaboración de concreto y morteros para fines estructurales. Ideal para elaborar prefabricados. Cumple con los requisitos de la NTC 121 y lo establecido en la NSR (Norma Sismo Resistente Colombiana).

Especificación

Cemento tipo ART			
Característica		**Unidad**	**Valor NTC 121**
Resistencia a la compresión	1d, min	MPa	11
	3d, min	MPa	22
Cambio de longitud	En autoclave, max	%	0,8
Tiempo de fraguado	Inicial, mayor que	min	45
	Inicial, menor que	min	420
Contenido de aire	En volúmen de mortero, max	%	12
Expansión en barras de mortero	14d, max	%	0,020

Instrucciones de uso

El uso de Cemento Tipo Altas Resistencias Tempranas - ART ALIÓN para la elaboración de concreto y morteros de mampostería estructural, o para elaborar elementos no estructurales, debe seguir los requisitos dados en la Norma Sismo Resistente Colombiana vigente, las normas NTC 3318 para producción de concreto y NTC 3329 para morteros de mampostería estructural.

Use agua y agregados de buena calidad y sin contaminantes que cumplan con la norma técnica aplicable. Siga las instrucciones de uso dadas en la hoja de seguridad del producto, disponibles en nuestra página web **www.alion.com.co**.

Durante el proceso de almacenamiento, mezcla, transporte y colocación, evite exponer el Cemento ALIÓN a sustancias perjudiciales. No use el Cemento ALIÓN si ha sido contaminado.

Presentación

Bulto de
42,5 kg y granel

Contiene
Clinker de cemento Pórtland, carbonato de calcio, yeso y adiciones de proceso



ALION

Cemento de
Altas Resistencias Tempranas - ART

- Tenga presente que el cemento puede verse afectado en su desempeño al entrar en contacto con algunos materiales. Mezcle en superficies limpias, libres de contaminantes o materiales que puedan afectar la mezcla o el Cemento ALIÓN. Algunos materiales pueden resultar afectados cuando entran en contacto con el cemento, protéjalos adecuadamente.

- Transporte la mezcla cuidando que no se segregue y realice los procedimientos de colocación y compactación propios de cada sistema constructivo, evitando la separación de los componentes. Humedezca la superficie o la formaleta antes de la colocación de la mezcla. Siempre se deberá realizar curado para evitar fisuración o agrietamiento y garantizar la correcta hidratación del cemento.

Instrucciones de transporte y conservación.



Transporte el Cemento ALIÓN protegiéndolo de la humedad.



En el almacenamiento, mantenga el cemento ALIÓN en un lugar seco, separado del suelo mediante el uso de estibas. Sepárelo de las paredes para evitar condensación y sobrecargas.



Proteja el Cemento ALIÓN de la lluvia, la humedad y de la condensación de agua que puede ocurrir cuando se cubre con plásticos.



Apile el Cemento ALIÓN sobre el suelo o una superficie resistente hasta, máximo, 10 sacos de altura de manera ordenada, conformando un arrume que sea estable.



Luego de abierto un saco, consuma el Cemento ALIÓN en el menor tiempo posible.



Si el empaque está roto y/o presenta manchas por agua o grumos que no se deshacen con la mano, absténgase de utilizar el Cemento ALIÓN.

Cemento de
Altas Resistencias Tempranas - ART

Certificación al Sistema de Gestión Ambiental para Empresa Colombiana de Cementos

icontec
Sello de Calidad

CSC-CER945380
NTC 121: 2021
Especificación de desempeño
para cemento hidráulico

icontec
ISO 14001

SA-2001432

icontec
ISO 9001

SC-2000045

IQNET
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM

CO-SC-2000045

ALION

ALION

Molins corona

Cuidado de la salud

Este producto debe ser manipulado utilizando elementos de protección personal como guantes, gafas y mascarilla.



No debe ser ingerido. Mantenga el producto alejado de los niños. Evite el contacto directo con la piel, ojos y vías respiratorias y utilice botas de seguridad.



Escanea este código para descargar.

Línea de atención al cliente

WhatsApp	(310) 354 51 83
Teléfono	(604) 283 61 00 (601) 482 33 55
Email	siemprefirme@alion.com.co

Producido y empacado por:

Empresa Colombiana de Cementos S.A.S. Zona Franca Permanente Especial.
Dirección: Autopista Medellín – Bogotá Ruta 6005 kilometro 94 + 800 metros.

RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO

GeoUrabá
Laboratorio de Ingeniería civil
Estudio de suelos, concretos y asfaltos
3137272767

DIRECCIÓN: CRR 77N°82-49 BARRIO PUEBLO NUEVO CAREPA CEL:313.72.72.67

OBRA: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDOORDEN MEDIANTE LA INTERVENSION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE

LOCALIZACIÓN: MUNICIPIO DE ITUANGO - ANTIOQUIA

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2026

Marca Cemento: Corona (Alton Estructural)

CILINDRO No.	LOCALIZACION		FECHA		EDAD (días)	ASENTAMIENTO (Pulg.)	MEDIDAS (cm)		PESO (gr)	CARGA MAX KN	DENSIDAD (g/cm³)	RESISTENCIA (Kg/cm²)		FALLA (%)	TIPO DE FALLA	
	ELEMENTO	HORMIGON	VACIADO	ROTURA			Diam.	Alto.				OBTENIDA	ESPECIFIC.		3A	3B
001	PRUEBAS	SIKA PLASTIMENTO	4-ago-26	11-ago-26	7	7"	10.0	20.0	3172	184,2	2,451	239,2	350	80,4	X	
002			4-ago-26	11-ago-26	7	7"	10.0	20.0	3750	155,6	2,410	241,9	350	69,1	X	
003			4-ago-26	11-ago-26	7	7"	10.0	20.0	3890	185,0	2,478	244,7	350	81,0	X	
004	PRUEBAS	SIKA PLASTIMO	4-ago-26	1-sep-26	28	7"	10.0	20.0	3991	243,9	2,420	316,1	350	113,6	X	
005			4-ago-26	1-sep-26	28	7"	10.0	20.0	3931	256,3	2,433	326,2	350	116,2	X	
006			4-ago-26	1-sep-26	28	7"	10.0	20.0	3902	252,8	2,416	327,2	350	116,9	X	

NORMA DE ENSAYO: NTC 673
OBSERVACIONES:

INV E-410-013

Parametros de resistencias a diferentes edades según norma Invias

PARA LOS DISEÑOS DE CONCRETOS SE TIENE EN CUENTA EL 1 er CURADO EL PARAMETRO ESTIPULADO POR NORMA

Edad del hormigon (DIAS)	3	7	28	90	360
Endurecimiento Normal	0,4	0,65	1,00	1,20	1,35
Endurecimiento Rapido	0,55	0,75	1,00	1,15	1,2

ROBINSON FIGO
DISEÑO/COMERCIO/LABORATORISTA

YOAN ESTEBAN BLANQUICETH T.
INGENIERO CIVIL M.P. 23502-276832 Cor

RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO

GECURABA
Laboratorio de Ingeniería civil
Estudio de suelos, concretos y asfaltos
3113727287

DIRRICIÓN:CRR 77N°62-49 BARRIO PUEBLO NUEVO CAREPA CEL:313.72.72.87

OBRA: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDO ORDEN MEDIANTE LA INTERVENCION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE

LOCALIZACIÓN: MUNICIPIO DE ITUANGO - ANTIOQUIA

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2028

Marca Concreto: Concreto (Alton Estructural)

ID MUESTRA No.	LOCALIZACIÓN		FECHA		Edad (días)	ASENT. (Pulg.)	RESISTENCIA (MPa)		PESO (g)	CARGA MAX (N)	DENSIDAD (g/cm³)	RESISTENCIA (Kg/cm²)		DIAS (TH)	CUMPLE	
	ELEMENTO	ASENTIS	VACIADO	ROTURA			Mpa	Alto				DISEÑADA	ESPECIFIC.		SI	NO
001	PRUEBAS		4-ago-24	11-ago-24	7	7"	13,6	20,0	3750	108,0	2,357	194,9	210	92,7	X	
002			4-ago-24	11-ago-24	7	7"	13,6	20,0	3745	107,0	2,351	196,9	210	90,6	X	
003			4-ago-24	11-ago-24	7	7"	13,6	20,0	3750	108,5	2,357	192,8	210	91,8	X	
004	PRUEBAS		4-ago-24	1-sep-24	28	7"	13,5	20,0	3760	216,0	2,357	378,1	210	102,9	X	
005			4-ago-24	1-sep-24	28	7"	13,5	20,0	3770	216,0	2,000	383,0	210	104,8	X	
006			4-ago-24	1-sep-24	28	7"	13,5	20,0	3780	208,0	2,000	385,0	210	105,0	X	

NORMA DE ENSAYO: INV E-410-07

OBSERVACIONES: Parametros de resistencias a diferentes edades según norma Invias

PARA LOS DISEÑOS DE CONRETOS SE TIENE EN CUENTA EL 7 or QUE ES EL PARAMETRO ESTIPULADO POR NORMA

Edad del hormigón (DIAS)	3	7	28	90	360
Endurecimiento Normal	0,4	0,65	1,00	1,20	1,35
Endurecimiento Rapido	0,55	0,75	1,00	1,15	1,2

ROBINSON FISCO
GEOTECNOLOGO / LABORATORISTA

JOAN ESTEBAN BLANQUICETH .T
INGENIERO CIVIL M.P. 05202-278620 Cor

RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO

GEOTECNOLOGIA Y LABORATORIO
Laboratorio de ingeniería civil
Estudio de suelos, concretos y asfaltos
3137172 87

DERRICIÓN:CRR 77N°62-49 BARRIO PUEBLO NUEVO CAREPA CEL:313.72.72.87

OBRA: MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL DE SEGUNDOORDEN MEDIANTE LA INTERVENSION DE PUNTOS DE ATENCION PRIORITARIA EN LOS MUNICIPIOS DE ITUANGO Y CAROLINA DEL PRINCIPE

LOCALIZACIÓN: MUNICIPIO DE ITUANGO – ANTIOQUIA

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL REGIONAL ANTIOQUIA 2025

Marca Cemento: Cemex (Alton Estructural)

CILINDRO No.	LOCALIZACION		FECHA		EDAD (días)	ASENT. (Pulg.)	MEDIDAS (cm)		PESO (g)	CARGA KN	DENSIDAD (kg/m³)	RESISTENCIA (Kg/cm²)		% f'c	COMPLE	
	ELEMENTO	ADITIVO	FUNDIDO	ROTURA			Diam.	Alto				OBTENIDA	ESPECIFIC.		SI	NO
001	PRUEBAS	SIKA PLASTIMENTO	5-ago-25	12-ago-25	7	7"	10,0	20,0	3510	165,8	2.239	126,8	140	82,7	X	
002			5-ago-25	12-ago-25	7	7"	10,0	20,0	3512	86,4	2.235	127,8	140	91,3	X	
003			5-ago-25	12-ago-25	7	7"	10,0	20,0	3521	161,8	2.242	131,1	140	93,7	X	
004	PRUEBAS	SIKA PLASTIMENTO	5-ago-25	2-sep-25	28	7"	10,0	20,0	3575	166,8	2.215	106,3	140	724,6	X	
005			5-ago-25	2-sep-25	28	7"	10,0	20,0	3580	165,8	2.275	104,8	140	132,1	X	
006			5-ago-25	2-sep-25	28	7"	10,0	20,0	3560	163,4	2.276	107,8	140	141,3	X	

NORMA DE ENSAYO: NTC 673-2010

OBSERVACIONES:

Parametros de resistencias a diferentes edades según norma tecnica

PARA LOS DISEÑOS DE CONCRETOS SE TIENE EN CUENTA EL f'cr QUE ES EL PARAMETRO ESTIPULADO POR NORMA

Edad de hormigon (DIAS)	3	7	28	90	360
Endurecimiento Normal	0,4	0,65	1,00	1,20	1,35
Endurecimiento Rapido	0,55	0,75	1,00	1,15	1,35

ROBINSON FISCO
GEOTECNOLOGO / LABORATORISTA

JOAN ESTEBAN BLANCA RICETH .T.
INGENIERO CIVIL M.P. 2220237266227Cor

Anexo 10

CERTIFICADOS DE CALIDAD

REPORTE DE CALIDAD BARRAS Y ROLLOS

Sidoc

Cliente:	GRUPO SAN PIO SAS	COP#:	526956
Sucursal:	800061225	Placa:	SQY565
Ciudad:	Ibagué	Tiquete:	190.553
Dirección:	.	Despacho:	169.047
Remisiones:	506969,	Tren:	POMINI

Fecha impresión: sábado, 08 de agosto de 2025

icontec Sello de Calidad — NTC 3353:2020 Barras corrugadas y rollos de acero de baja aleación, para refuerzo de concreto

icontec Sello con Reglamento Técnico — Resolución 2803: 2022 Barras corrugadas de baja aleación, para refuerzo de concreto que se fabriquen, importen o comercialicen en Colombia

icontec ISO 9001 — Certificado No. SC-445-1

Producto: Redondo Corrugado de [1 1/4] 32.3 mm — Area Nom. (mm2): 818.00 — Marcado: COL SO 10 W 60 — Designación: 10 — Grado: 60 (420) — Norma: NTC-2289

			PROPIEDADES MECÁNICAS					CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES						CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS										
Fecha Recepción y Ensayo	Nº Reg Físico	Colada	Esfuerzo Fluencia [Mpa]	Esfuerzo Máximo [Mpa]	Relación [Fm/Fl]	% de Elong	Doblado	Peso Lineal [Kg/m]	Altura del Resalte [mm]	Espa entre Resaltes [mm]	Angulo del Resalte [°]	Separación Resaltes [mm]	Nº Reg Químico	%C	%Mn	%P	%S	%Si	%Ni	%Cu	%Al	%Cr	%Mo	%V	%CE
24/06/2025	146569	51301	457	655	1,43	16,80	No gira	6,209	1,87	18,90	55	6,39	536.924	0,291	1,230	0,012	0,039	0,210	0,060	0,190	0,013	0,140	0,219	0,032	0,519
24/06/2025	146571	51303	446	650	1,46	16,80	No gira	6,279	1,88	18,60	55	6,53	536.931	0,272	1,230	0,010	0,039	0,190	0,062	0,170	0,060	0,140	0,219	0,032	0,497
Especificaciones del Producto		Mínimos	420	550	1,25	12	No gira	6,023	1,03		45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Maximos	540				Cumple			22,60	70	12,40		0,300	1,650	0,035	0,045	0,500							0,598
		Validaciones	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		OK	OK	OK	OK	OK							OK

Producto: Redondo Corrugado de [1] 25.4 mm — Area Nom. (mm2): 510.00 — Marcado: COL SO 8 W 60 — Designación: 8 — Grado: 60 (420) — Norma: NTC-2289

			PROPIEDADES MECÁNICAS					CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES						CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS										
Fecha Recepción y Ensayo	Nº Reg Físico	Colada	Esfuerzo Fluencia [Mpa]	Esfuerzo Máximo [Mpa]	Relación [Fm/Fl]	% de Elong	Doblado	Peso Lineal [Kg/m]	Altura del Resalte [mm]	Espa entre Resaltes [mm]	Angulo del Resalte [°]	Separación Resaltes [mm]	Nº Reg Químico	%C	%Mn	%P	%S	%Si	%Ni	%Cu	%Al	%Cr	%Mo	%V	%CE
29/07/2025	147729	51632	459	630	1,40	17,20	No gira	3,980	1,72	14,90	55	6,28	541.266	0,276	1,280	0,009	0,027	0,170	0,062	0,190	0,009	0,150	0,218	0,032	0,503
29/07/2025	147731	51633	460	651	1,42	16,50	No gira	3,990	1,58	14,30	55	6,19	541.268	0,265	1,230	0,009	0,031	0,190	0,062	0,180	0,010	0,150	0,215	0,034	0,494
29/07/2025	147732	51634	459	636	1,40	16,50	No gira	3,977	1,62	14,80	55	5,99	541.273	0,280	1,260	0,008	0,027	0,190	0,062	0,170	0,010	0,150	0,214	0,034	0,507
Especificaciones del Producto		Mínimos	420	550	1,25	12	No gira	3,735	1,27		45			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Maximos	540				Cumple			17,90	70	9,70		0,300	1,650	0,035	0,045	0,500							0,598
		Validaciones	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		OK	OK	OK	OK	OK							OK

Observaciones:

Los métodos de ensayo aplicados fueron tomados de las normas: NTC-3353 "Definiciones y métodos para los ensayos mecánicos" NTC-2 "Ensayo de tracción" NTC-("Métodos ensayo doblado", NTC 5100 "Métodos análisis químico", NTC -4205 - NTC-161"Requisitos dimensionales, peso". El plan y los procedimientos de muestreo para demostrar el cumplimiento de los productos aquí reportados se encuentra en la MAT-030 "Plan de inspección y ensayo".

SIDOC S.A.S. declara el cumplimiento de los requisitos expuestos en la resolución 2803 de 2022 "barras corrugadas de baja aleación para refuerzo de concreto en construcciones sismo resistentes". Los resultados presentados corresponden exclusivamente a las probetas o muestras recepcionadas en el laboratorio físico y químico de SIDOC S.A.S. Este informe no puede ser reproducido ni parcial ni totalmente, excepto con autorización previa por parte de la jefatura del laboratorio de SIDOC S.A.S

FIN DEL REPORTE

DIEGO MARMOLEJO CARDONA
Analista Físico

MARCELO DUARTE AZCARATE
Analista Químico

Ing. EFREN RAISON
Jefe Técnico Control Calidad
Aprobado Por:

Cra 37 N° 12 A - 63 Urb. Acopi Yumbo - Valle - www.sidocsa.com

Sidoc

REPORTE DE CALIDAD BARRAS Y ROLLOS

Cliente:	GRUPO SAN PIO SAS	CDP#:	962585
Sucursal:	800061228	Placa:	SQY815
Ciudad:	Itagui	Tiquete:	162.571
Dirección:		Despacho:	170.760
Remisiones:	511523,	Tren:	POMINI

Fecha Impresión: martes, 09 de septiembre de 2025

icontec Sello de Calidad — NTC 3353:2008 Barras corrugadas y lisas de acero de bajo elevación, para refuerzo de concreto

icontec Sello con Requisitos Técnicos — Resolución 2000: 2022 Barras corrugadas de bajo aleación, para refuerzo de concreto, que se fabriquen, importen o comercialicen en Colombia.

icontec ISO 9001 — Certificado No. SC-445-1

Producto: Redondo Corrugado de [3/4] 19.1 mm — Area Nom. (mm2): 284,00 — Mercado: COL SO 6 W 60 — Designación: 6 — Grado: 60 (420) — Norma: NTC-2289

			PROPIEDADES MECÁNICAS					CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES						CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS											
Fecha Recepción y Ensayo	N° Reg Fidco	Colada	Esfuerzo Fluencia [Mpa]	Esfuerzo Máximo [Mpa]	Relación [Fy/Fl]	% de Elong	Doblado	Peso Lineal [kg/m]	Altura del Resalte [mm]	Espa sobre Resaltes [mm]	Angulo del Resalte [°]	Separación Resaltes [mm]	N° Reg Química	%C	%Mn	%P	%S	%Si	%Ni	%Cr	%Mo	%V	%CE
3/09/2025	144099	02338	471	667	1,42	16,00	Ok grado	2,209	1,53	12,60	66	4,93	343.758	0,272	1,320	0,017	0,034	0,180	0,024	0,210	0,070	0,140	0,015	0,032	0,486
3/09/2025	144097	02340	446	630	1,49	16,00	Ok grado	2,171	1,46	12,60	66	4,47	343.758	0,263	1,240	0,019	0,027	0,180	0,033	0,190	0,070	0,130	0,018	0,032	0,456
Especificaciones del Producto		Mínimos	420	550	1,25	14	Ok grado	2,161	0,97			4,5		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Maximos	540				Ok grado			13,30	70	7,30		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,600
		Validaciones	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		NO	NO	NO	NO	NO							OK

Observaciones:

Los métodos de ensayo aplicados fueron tomados de las normas: NTC-3353 "Definiciones y métodos para los ensayos mecánicos" NTC-6 "Ensayo de tracción" NTC-4 "Métodos ensayo doblado", NTC 6182 "Métodos análisis químico", NTC -3289 - NTC-161"Tolerancia dimensionales, peso". El plan y los procedimientos de muestreo para determinar el cumplimiento de los productos aquí reportados se encuentra en la ANT-002 "Plan de inspección y ensayo".

SIDOC S.A.S. declara el cumplimiento de los requisitos expuestos en la resolución 2000 de 2022 "barras corrugadas de bajo aleación para refuerzo de concreto en construcciones sismo resistentes". Los resultados presentados corresponden exclusivamente a las probetas o muestras ensayadas en el laboratorio físico y químico de SIDOC S.A.S. Este informe no puede ser reproducido ni parcial ni totalmente, excepto con autorización previa por parte de la jefatura del laboratorio de SIDOC S.A.S

FIN DEL REPORTE

ANDRES SALAZAR CASTILLO
Analista Físico

JUAN DIEGO SANCLEMENTE
Analista Químico

Ing. EFREN RABON
Jefe Técnico Control Calidad
Aprobado Por

ALION

INFORME RESULTADOS CEMENTO HIDRÁULICOS

PROCESO DE GESTIÓN DE CONTROL DE CALIDAD

CÓDIGO: [illegible]
VERSIÓN: [illegible]
Página 1 de 1

PERIODO REPORTADO: SEPTIEMBRE 2025 — **TIPO CEMENTO: CEMENTO TIPO IMT**

FECHA	PARÁMETROS FÍSICOS								RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN			
	Retenido Tamiz 45µm (%)	Densidad (g/cm³)	Blaine (cm²/g)	Prog. Inicial (min)	Prog. Final (min)	Vol. Aire (%)	Cambio Longitud (%)	Exp. Barras de mortero (%)	01 Día (MPa)	03 Días (MPa)	07 Días (MPa)	028 Días (MPa)
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Notas:
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]

Jara Rodriguez

Elaborado por: [illegible]	Revisado por: [illegible]	Verificado por: Laura Rodríguez, Auxiliar de Calidad y Procesos	Fecha de emisión: 01/10/2025

Fin del informe

ALION

INFORME RESULTADOS CEMENTO HIDRAULICO

PROCESO DE GESTIÓN DE CONTROL DE CALIDAD

CODIGO ICC-PO-GSI
VERSIÓN: 01
Página 1 de 1

PERIODO REPORTADO: SEPTIEMBRE 2020 **TIPO CEMENTO: CEMENTO TIPO GU**

FECHA	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN											
1/09/2020	4.64		488	311	316				3.4	18.59	31.51	
2/09/2020	5.45		460	331	304				7.04	18.34	32.65	
3/09/2020	5.86	2.04	462	331	319	5.6			8.51	17.31	31.41	
7/09/2020	5.07		468	333	326				7.15	18.29	29.57	
8/09/2020	4.25		465	339	346				8.13	17.91	33.51	
9/09/2020	7.86		453	310	340	7.7	0.05		9.04	18.51	31.05	
10/09/2020	5.3		454	301	329				8.3	18.77	29.45	
11/09/2020	5.86		511	350	339				7.61	19.11	28.85	
14/09/2020	5.22	2.06	494	334	340				9.66	20.04	34.01	
15/09/2020	5.07		438	318	334				8.62	19.65	34.81	
16/09/2020	4.8		471	311	346				9.1	18.86		
17/09/2020	5.43		454	312	336	7.6	0.05		9.24	19.04		
24/09/2020	5.89		487	325	342				8.13			
PROMEDIO	**5.28**	**2.04**	**470.54**	**325.06**	**329.25**	**7.23**	**0.05**	**0**	**8.44**	**18.91**	**31.65**	
DESVIACIÓN	**0.93**	**0.03**	**18.31**	**9.97**	**9.93**	**0.49**	**0.00**		**0.79**	**1.16**	**1.49**	
COEF. VAR (%)	**13.48**	**0.03**	**3.2**	**6.2**	**6.2**	**6.68**	**0.00**		**9.3**	**6.3**	**5.8**	
MÍNIMO	**7.04**	**0.04**	**503.00**	**171.00**	**345.50**	**7.00**	**0.00**	**0.00**	**9.66**	**20.50**	**34.01**	**0.00**
MÁXIMO	**4.64**	**2.04**	**440.00**	**151.00**	**313.00**	**6.00**	**0.07**	**0.00**	**7.45**	**19.29**	**29.57**	**0.00**
DATOS	**11**	**3**	**11**	**11**	**11**	**5**	**5**	**5**	**11**	**11**	**10**	**5**
LIMITE SUP				**341.1285**		**14.98**	**0.00**	**0.0000**		**6.5**	**34.8**	**0.0**

Nota
1. El cemento ensayado es el correspondiente a los lotes definidos en la norma NTC 121, para el cemento Tipo GU.
2. Los valores no aceptan correspondencia a los definidos en la resolución 1.2 de la norma NTC 121.
3. La relación de resistencia (2/1 mínimo 0.65 en el Tipo GU según NTC 121 y Unidad 1903 UNI 2017.
4. Los resultados aquí listados corresponden únicamente a los ensayos realizados sobre la muestra suministrada por el cliente, bajo las condiciones del momento que se indica en el laboratorio de control de calidad.
5. Los resultados aquí listados en color azul corresponden a valores corregidos debidos al cambio de las probetas.

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:	Fecha de emisión:
Jorge Cervera/Ricardo Cortes Analista Ensayos	Jonathan Ruiz Jefe de calidad	Jose Rodriguez Gerente de Calidad y Procesos	5/10/2020

Fin del informe

INFORME DE ENSAYOS

Razón Social: Ternium Colombia S.A.S.
NIT: 890932389-8 **Página Web:** www.ternium.com.co
Teléfono: 01 8000 420 724
Dirección: Km 2 Via Termales la Enea. Manizales

INFORMACIÓN GENERAL

Cliente: PLANTA FIGURACION SAN PIO
Dirección: CR 42 46-293 ITAGUI
Teléfono: 2770960

Fecha Impresión: 2020/08/27
Nro.Remisión: 187406653

Nro.Informe: 191007
Nro.Informe Ant:
Centro: Centro Planta Manizales

DATOS GENERALES

MATERIAL	DESCRIPCIÓN	COLADA/LOTE	PESO PAQ(KG)	NORMA PRODUCTO	FABRICANTE
C9001230	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 9m NTC2289/G60	A012579603	1965	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001230	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 9m NTC2289/G60	A012579606	1960	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001230	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 9m NTC2289/G60	A012579609	1960	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001230	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 9m NTC2289/G60	A012579611	1960	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001230	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 9m NTC2289/G60	A012579613	1960	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001230	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 9m NTC2289/G60	A012579616	1960	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001231	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 12m NTC2289/G60	A012576614	1644	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001231	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 12m NTC2289/G60	A012577003	1998	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001231	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 12m NTC2289/G60	A012577004	1998	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001231	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 12m NTC2289/G60	A012577012	1998	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001231	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 12m NTC2289/G60	A012577013	1998	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001231	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 12m NTC2289/G60	A012580001	1998	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001232	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 14m NTC2289/G60	A012580506	1973	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001232	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 14m NTC2289/G60	A012580509	1973	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001232	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 14m NTC2289/G60	A012580510	1973	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001232	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 14m NTC2289/G60	A012580511	1973	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001232	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 14m NTC2289/G60	A012580512	1973	NTC 2289 GR60	Ternium

Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.
Los resultados fuera de: Y 0.004 % a 0.028 %, Ni 0.06% a 0.09% y Mo 0.0004% a 0.0998% no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de scatterplot fuera de 6.5 % a 25.79 % no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de los ensayos cumplen con la norma indicada en la columna "NORMA PROD", la regla de decisión aplicada es aceptación simple.
No reproducir información parcial del informe, excepto si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio.

Autoriza
Sebastian Cardona Restrepo
Plant Quality & Laboratory Manager

DATOS GENERALES

MATERIAL	DESCRIPCIÓN	COLADA/LOTE	PESO.PAQ(KG)	NORMA.PRODUCTO	FABRICANTE
CI001222	BARRA CORR 1 1/4"(No.10) 14m NTC2289/G60	A012560515	1850	NTC 2289 GR60	Tenaris

Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.
Los resultados fuera del: V 0.004 % a 0.026 %, Ni 0.06% a 0.58% y Nb 0.0004% a 0.0969% no gozan dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de alargamiento fuera de 8.6 % a 25.78 % no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de los ensayos cumplen con la norma indicada en la columna "NORMA PROD", la regla de decisión aplicada es aceptación simple.
No reproducir información parcial del informe, excepto, si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio.

Autorizó
Sebastian Colmore Restrepo
Plant Quality & Laboratory Manager

PROPIEDADES QUÍMICAS

MATERIAL	COLADA/LOTE	% C	% Mn	% Si	% S	% P	% Ce	% Cr	% Ni	% Cu	% V	% Mo
C9001230	A012579809	0.28	0.93	0.19	0.019	0.012	0.45	0.179	0.064	0.149	0.003	0.043
C9001230	A012579811	0.28	0.93	0.19	0.019	0.012	0.45	0.179	0.064	0.149	0.003	0.043
C9001230	A012579813	0.28	0.93	0.19	0.019	0.012	0.45	0.179	0.064	0.149	0.003	0.043
C9001230	A012579805	0.28	0.93	0.19	0.019	0.012	0.45	0.179	0.064	0.149	0.003	0.043
C9001230	A012579816	0.28	0.93	0.19	0.019	0.012	0.45	0.179	0.064	0.149	0.003	0.043
C9001230	A012579803	0.28	0.93	0.19	0.019	0.012	0.45	0.179	0.064	0.149	0.003	0.043
C9001231	A012577004	0.28	0.88	0.17	0.020	0.009	0.46	0.203	0.056	0.129	0.002	0.046
C9001231	A012579814	0.27	0.84	0.18	0.019	0.010	0.43	0.152	0.063	0.160	0.002	0.032
C9001231	A012577013	0.29	0.86	0.17	0.020	0.009	0.46	0.203	0.056	0.129	0.002	0.046
C9001231	A012577012	0.29	0.86	0.17	0.020	0.009	0.46	0.203	0.056	0.129	0.002	0.046
C9001231	A012577003	0.29	0.86	0.17	0.020	0.009	0.46	0.203	0.056	0.129	0.002	0.046
C9001231	A012580001	0.27	0.89	0.19	0.026	0.010	0.44	0.179	0.067	0.162	0.003	0.043
C9001232	A012580512	0.27	0.83	0.15	0.022	0.010	0.43	0.213	0.059	0.142	0.002	0.035
C9001232	A012580510	0.27	0.83	0.15	0.022	0.010	0.43	0.213	0.059	0.142	0.002	0.035
C9001232	A012580506	0.27	0.83	0.15	0.022	0.010	0.43	0.213	0.059	0.142	0.002	0.035
C9001232	A012580511	0.27	0.83	0.15	0.022	0.010	0.43	0.213	0.059	0.142	0.002	0.035
C9001232	A012580509	0.27	0.83	0.15	0.022	0.010	0.43	0.213	0.059	0.142	0.002	0.035
C9001232	A012580515	0.27	0.83	0.15	0.022	0.010	0.43	0.213	0.059	0.142	0.002	0.035

Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.
Los resultados fuera de: V 0.004 % a 0.026 %, Ni 0.05% a 0.58% y Nb 0.0004% a 0.0938% no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de alargamiento fuera de 6.5 % a 25.79 % no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de los ensayos cumplen con la norma indicada en la columna "NORMA PROD", la regla de decisión aplicada es aceptación simple.
No reproducir información parcial del informe, excepto si es hecha en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio.

Autoriza
Sebastian Carmona Restrepo
Plant Quality & Laboratory Manager

PROPIEDADES FÍSICAS

MATERIAL	COLADA/LOTE	Resistencia Fluencia MPa	Resistencia Tracción MPa	Alargamiento %	Doblado	Relación RT/RF	Fecha Ensayo
C900123C	A01257985B	493	954	17	Sin Grieta	1,32	20260714
C900123F	A01257985I	493	954	17	Sin Grieta	1,32	20260714
C900123I	A01257981J	493	954	17	Sin Grieta	1,32	20260714
C900123K	A01257985E	493	954	17	Sin Grieta	1,32	20260714
C900123O	A01257981G	493	954	17	Sin Grieta	1,32	20260714
C900123Q	A01257985D	493	954	17	Sin Grieta	1,32	20260714
C900123T	A01257709A	485	938	17	Sin Grieta	1,32	20260710
C900123X	A01257981H	473	927	18	Sin Grieta	1,33	20260710
C900123Y	A01257704A	485	938	17	Sin Grieta	1,32	20260710
C900123Z	A01257704D	485	938	17	Sin Grieta	1,32	20260710
C900125I	A01257708D	485	938	17	Sin Grieta	1,32	20260710
C900125J	A01258809H	557	947	16	Sin Grieta	1,38	20260712
C900125Q	A01258681Z	529	891	18	Sin Grieta	1,31	20260714
C900125T	A01258681D	529	891	18	Sin Grieta	1,31	20260714
C900125X	A01258681N	529	891	18	Sin Grieta	1,31	20260714
C900125Z	A01258681I	529	891	18	Sin Grieta	1,31	20260714
C900126D	A01258681L	529	891	18	Sin Grieta	1,31	20260714
C900126Z	A01258681K	529	891	18	Sin Grieta	1,31	20260714

Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.
Los resultados fuera de: V 0,034 %, 0,026 %; Ni 0,06%, a 0,58% y Nb 0,004% a 0,056% no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de alargamiento fuera de 8,6 % a 35,78 % no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de los ensayos cumplen con la norma indicada en la columna "NORMA PROD", la regla de decisión aplicada es aceptación simple.
No reproducir información parcial del informe, excepto si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio.

Autorizó
Sebastián Contreras Restrepo
Plant Quality & Laboratory Manager

PROPIEDADES DIMENSIONALES

MATERIAL	COLADA/LOTE	Peso Metro (Masa) Kg/m	Altura Resalte mm	Separación Extremos mm	Espaciamiento mm	Angulo Resalte °
C9001230	A012579809	6.316	1.82	7.2	21.3	60
C9001230	A012579811	6.316	1.82	7.2	21.3	60
C9001230	A012579813	6.316	1.82	7.2	21.3	60
C9001230	A012579809	6.316	1.82	7.2	21.3	60
C9001230	A012579816	6.316	1.82	7.2	21.3	60
C9001230	A012579803	6.316	1.82	7.2	21.3	60
C9001231	A012577004	6.217	1.83	7.5	21.4	60
C9001231	A012579814	6.233	1.84	7.8	21.4	59
C9001231	A012577013	6.217	1.83	7.5	21.4	60
C9001231	A012577012	6.217	1.83	7.5	21.4	60
C9001231	A012577002	6.217	1.83	7.5	21.4	60
C9001231	A012580681	6.257	1.80	7.8	21.3	60
C9001232	A012580512	6.442	1.85	8.0	21.4	60
C9001232	A012580510	6.442	1.85	8.0	21.4	60
C9001232	A012580506	6.442	1.85	8.0	21.4	60
C9001232	A012580511	6.442	1.85	8.0	21.4	60
C9001232	A012580509	6.442	1.85	8.0	21.4	60
C9001232	A012580515	6.442	1.85	8.0	21.4	60

Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.
Los resultados fuera de: V 0.004 % a 0.026 %, Ni 0.06% a 0.58% y Nb 0.0004% a 0.0690% no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de alargamiento fuera de 8.5 % a 25,78 % no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de los ensayos cumplen con la norma indicada en la columna "NORMA PROD", la regla de decisión aplicada es aceptación simple.
No reproducir información parcial del informe, excepto, si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio.

Autoriza
Sebastian Cormona Restrepo
Plant Quality & Laboratory Manager

METODOS DE ENSAYO Y DECLARACIÓN DE INCERTIDUMBRE DE LA MEDICIÓN

Los resultados de los ensayos en barras corrugadas para refuerzo de concreto cumplen con los métodos descritos en las normas:

* Composición Química: NTC 5192: 2024 Num. 9.1.2 (ASTM E415) NTC 5231: 2024
* Tracción: NTC 2289: 2020 Num. 9 y 15.2 NTC 3353: 2024 Num. 6, 8, 13 y 14 NTC 2: 2024
* Doblado: NTC 2289:2020 Num. 10. NTC 3353: 2024, Num. 15. NTC 1:2024
* Dimensionales: NTC 2289: 2020 Num. 7 y 8
* Variación permisible en peso: NTC 2289: 2020 Num. 11

Con la siguiente evaluación de incertidumbre de medición:

VARIABLE	INCERTIDUMBRE EXPANDIDA(1)
% C	± 0.009935 %
% Mn	± 0.0125 %
% Si	± 0.0200 %
% S	± 0.0021 %
% P	± 0.0013 %
% Cr	± 0.0145 %
% Ni	± 0.0071 %
% Cu	± 0.0098 %
% V	± 0.0009 %
% Nb	± 0.0005 %
% Mo	± 0.0035%
Altura Resalte	± 2 %
Separación entre extremos	± 2 %
Espaciamiento	± 1 %
Angulo de Resalte	± 0.16 °
Peso metro (masa)	± 0.72%
Resistencia a la Fluencia	± 10.06 MPA
Resistencia a la Tracción	± 9.24 MPA
Alargamiento	± 0.42 %

Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan o "comparan" a los materiales analizados, aquí descritos.
Los resultados fuera de: V 0.004 % a 0.308 %, Ni 0.06% a 0.58% y Nb 0.004% a 0.056% no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de alargamiento fuera de 8.5 % a 20.78 % no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de los ensayos cumplen con la norma indicada en la columna "NORMA PROD", la regla de decisión aplicada es aceptación simple.
No reproducir información parcial del informe, excepto, si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio.

Autorizó
Sebastian Carmona Restrepo
Plant Quality & Laboratory Manager

(1) La incertidumbre expandida se basa en una incertidumbre estándar multiplicada por un factor de cobertura k = 2, con un nivel de confianzade 95%.

Fin del Informe

Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.
Los resultados fuera de: V 0.004 % a 0.026 %; Ni 0.06% a 0.18% y Nb 0.0004% a 0.0998% no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de alargamiento fuera de 8.5 % a 35.70 % no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de los ensayos cumplen con la norma indicada en la columna "NORMA PROD", la regla de decisión aplicada es aceptación simple.
No reproducir información parcial del informe, excepto, si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio.

Autorizo
Sebastian Cermoni Restrepo
Plant Quality & Laboratory Manager

INFORME DE ENSAYOS

Razón Social: Ternium Colombia S.A.S.
NIT: 890932389-8 **Página Web:** www.ternium.com.co
Teléfono: 01 8000 423 724
Dirección: Km 2 Via Terminales la Enea, Manizales

INFORMACIÓN GENERAL

Cliente: PLANTA FIGURACION SAN PIO
Dirección: CR 42 46-293 ITAGUI
Teléfono: 2770960

Fecha Impresión: 2020/09/08
Nro.Remisión: 187411765

Nro.Informe: 193208
Nro.Informe Ant:
Centro: Centro Planta Manizales

DATOS GENERALES

MATERIAL	DESCRIPCIÓN	COLADA/LOTE	PESO.PAQ(KG)	NORMA.PRODUCTO	FABRICANTE
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012548607	2002	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012548609	2002	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012548619	2002	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012568205	2002	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012568206	2002	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012568208	1947	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012568211	2002	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012568212	2002	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012568213	2002	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012568214	2002	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012568401	2002	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012568402	2002	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012568403	2002	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012568404	2002	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012568406	2002	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012568409	2002	NTC 2289 GR60	Ternium
C9001229	BARRA COR 1"(No.8) 14m NTC2289/G60	A012568514	2002	NTC 2289 GR60	Ternium

Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.
Los resultados fuera de: V 0.004 % a 0.008 %; Ni 0.06% a 0.08% y Nb 0.0041% a 0.0065% no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de elongamiento fuera de 6.5 % a 25.79 % no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de los ensayes cumplen con la norma indicada en la columna "NORMA.PROD", la regla de decisión aplicada es aceptación simple.
No reproducir ni comunicar parcial del informe, excepto, si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio.

Autorizó
Sebastian Correa Restrepo
Plant Quality & Laboratory Manager

PROPIEDADES QUÍMICAS

MATERIAL	COLADA/LOTE	% C	% Mn	% Si	% S	% P	% Ca	% Cr	% Ni	% Cu	% V	% Mo
C9001229	A012668214	0.29	0.87	0.17	0.012	0.009	0.45	0.138	0.055	0.124	0.003	0.034
C9001229	A012668205	0.29	0.87	0.17	0.012	0.009	0.45	0.138	0.055	0.124	0.003	0.034
C9001229	A012668206	0.29	0.87	0.17	0.012	0.009	0.45	0.138	0.055	0.124	0.003	0.034
C9001229	A012668208	0.29	0.87	0.17	0.012	0.009	0.45	0.138	0.055	0.124	0.003	0.034
C9001229	A012668409	0.29	0.87	0.15	0.012	0.009	0.45	0.150	0.053	0.122	0.003	0.033
C9001229	A012668401	0.29	0.87	0.15	0.012	0.009	0.45	0.150	0.053	0.122	0.003	0.033
C9001229	A012668402	0.29	0.87	0.15	0.012	0.009	0.45	0.150	0.053	0.122	0.003	0.033
C9001229	A012668404	0.29	0.87	0.15	0.012	0.009	0.45	0.150	0.053	0.122	0.003	0.033
C9001229	A012668211	0.29	0.87	0.17	0.012	0.009	0.45	0.138	0.055	0.124	0.003	0.034
C9001229	A012668212	0.29	0.87	0.17	0.012	0.009	0.45	0.138	0.055	0.124	0.003	0.034
C9001229	A012668514	0.28	0.86	0.14	0.014	0.011	0.46	0.179	0.052	0.119	0.003	0.030
C9001229	A012668406	0.29	0.87	0.15	0.012	0.009	0.45	0.150	0.053	0.122	0.003	0.033
C9001229	A012668403	0.29	0.87	0.15	0.012	0.009	0.45	0.150	0.053	0.122	0.003	0.033
C9001229	A012668213	0.29	0.87	0.17	0.012	0.009	0.45	0.138	0.055	0.124	0.003	0.034
C9001229	A012648607	0.28	0.89	0.16	0.017	0.009	0.46	0.159	0.056	0.150	0.003	0.029
C9001229	A012648610	0.28	0.89	0.16	0.017	0.009	0.46	0.159	0.056	0.150	0.003	0.029
C9001229	A012648609	0.28	0.89	0.16	0.017	0.009	0.46	0.159	0.056	0.150	0.003	0.029

Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.
Los resultados fuera del: V 0.004 % al 0.026 %, Ni 0.09% a 0.58% y Nb 0.0004% a 0.0060% no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de alargamiento fuera de 8,8 % a 25,79 % no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de los ensayos cumplen con la norma indicada en la columna "NORMA PROD", la regla de decisión aplicada es aceptación simple.
No reproducir información parcial del informe, excepto si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio.

Autorizó
Sebastián Carmona Restrepo
Plant Quality & Laboratory Manager

PROPIEDADES FÍSICAS

MATERIAL	COLADA/LOTE	Resistencia Fluencia MPa	Resistencia Tracción MPa	Alargamiento %	Doblado	Relación RT/RF	Fecha Ensayo
[illegible]	[illegible]	458	673	10	[illegible]	1.34	[illegible]
[illegible]	[illegible]	458	613	15	[illegible]	1.34	[illegible]
[illegible]	[illegible]	458	613	15	[illegible]	1.34	[illegible]
[illegible]	[illegible]	458	613	15	[illegible]	1.34	[illegible]
[illegible]	[illegible]	472	622	16	[illegible]	1.32	[illegible]
[illegible]	[illegible]	472	622	16	[illegible]	1.32	[illegible]
[illegible]	[illegible]	472	622	16	[illegible]	1.32	[illegible]
[illegible]	[illegible]	472	622	16	[illegible]	1.32	[illegible]
[illegible]	[illegible]	458	613	15	[illegible]	1.34	[illegible]
[illegible]	[illegible]	458	613	15	[illegible]	1.34	[illegible]
[illegible]	[illegible]	495	622	16	[illegible]	1.26	[illegible]
[illegible]	[illegible]	472	622	16	[illegible]	1.32	[illegible]
[illegible]	[illegible]	472	622	16	[illegible]	1.32	[illegible]
[illegible]	[illegible]	458	613	15	[illegible]	1.34	[illegible]
[illegible]	[illegible]	471	622	16	[illegible]	1.32	[illegible]
[illegible]	[illegible]	471	622	16	[illegible]	1.32	[illegible]
[illegible]	[illegible]	471	622	16	[illegible]	1.32	[illegible]

Los resultados reportados en este informe de ensayo se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.
Los resultados fuera de: x 0.004 % a 0.028 %; Ni 0.06% a 0.38% y Nb 0.0294% a 0.0980% no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de alargamiento fuera de 8.5 % a 25.75 % no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de los ensayos (Cumplen con la norma indicada en la columna "NORMA PROD", la regla de decisión aplicada es aceptación simple.
No reproducir información parcial del informe, excepto, si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio.

Autorizó
Sebastián Contreras Restrepo
Plant Quality & Laboratory Manager

PROPIEDADES DIMENSIONALES

MATERIAL	COLADA/LOTE	Peso Metro (Masa) Kg/m	Altura Resalte mm	Separación Extremos mm	Espaciamiento mm	Angulo Resalte °
C9001229	A012668214	3.758	1.40	4.9	17.6	60
C9001229	A012668205	3.756	1.40	4.9	17.6	60
C9001229	A012668206	3.759	1.40	4.9	17.6	60
C9001229	A012668208	3.759	1.40	4.9	17.6	60
C9001229	A012664409	3.799	1.50	4.5	17.1	60
C9001229	A012664401	3.799	1.50	4.5	17.1	60
C9001229	A012668402	3.799	1.50	4.5	17.1	60
C9001229	A012668404	3.799	1.50	4.5	17.1	60
C9001229	A012668211	3.759	1.40	4.9	17.6	60
C9001229	A012668212	3.759	1.40	4.9	17.6	60
C9001229	A012668314	3.822	1.48	4.7	17.1	60
C9001229	A012668409	3.799	1.50	4.5	17.1	60
C9001229	A012668403	3.799	1.50	4.5	17.1	60
C9001229	A012668213	3.758	1.40	4.9	17.6	60
C9001229	A012648607	3.636	1.65	6.7	17.1	60
C9001229	A012648610	3.635	1.65	6.7	17.1	60
C9001229	A012648609	3.636	1.65	6.7	17.1	60

Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.
Los resultados fuera de: V 0.004 % a 0.026 %; Ti 0.08% a 0.58% y Nb 0.0004% a 0.0993% no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de alargamiento fuera de 8.5 % a 25.79 % no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de los ensayos cumplen con la norma indicada en la columna "NORMA PROD", la regla de decisión aplicada es aceptación simple.
No reproducir información parcial del informe, excepto, si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio.

Autorizó
Sebastián Carmona Restrepo
Plant Quality & Laboratory Manager

METODOS DE ENSAYO Y DECLARACIÓN DE INCERTIDUMBRE DE LA MEDICIÓN

Los resultados de los ensayos en barras corrugadas para refuerzo de concreto cumplen con los métodos descritos en las normas:

* Composición Química: NTC 5192: 2024 Num. 9.1.2 (ASTM E415) NTC 5231: 2024
* Tracción: NTC 2289: 2020 Num. 9 y 15.2 NTC 3353: 2024 Num. 6, 8, 13 y 14 NTC 2: 2024
* Doblado: NTC 2289:2020 Num. 10, NTC 3353: 2024, Num. 15. NTC 1:2024
* Dimensionales: NTC 2289: 2020 Num. 7 y 8
* Variación permisible en peso: NTC 2289: 2020 Num. 11

Con la siguiente evaluación de incertidumbre de medición:

VARIABLE	INCERTIDUMBRE EXPANDIDA(1)
% C	± 0.000935 %
% Mn	± 0.0125 %
% Si	± 0.0200 %
% S	± 0.0021 %
% P	± 0.0013 %
% Cr	± 0.0145 %
% Ni	± 0.0071 %
% Cu	± 0.0098 %
% V	± 0.0009 %
% Nb	± 0.0005 %
% Mo	± 0.0035%
Altura Resalte	± 2 %
Separación entre extremos	± 2 %
Espaciamiento	± 1 %
Angulo de Resalte	± 0.16 °
Peso metro (masa)	± 0.72%
Resistencia a la Fluencia	± 10.05 MPA
Resistencia a la Tracción	± 9.24 MPA
Alargamiento	± 0.42 %

Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.
Los resultados fuera de: V 0.004 % a 0.036 %, N 0.08% a 0.38% y Nb 0.0004% a 0.0998% no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de alargamiento fuera de 8.0 % a 25.76 % no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de los ensayos cumplen con la norma indicada en la columna "NORMA PROD", la regla de decisión aplicada es aceptación simple.
No reproducir información parcial del informe, excepto, si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio.

Autorizó:
Sebastian Clemente Restrepo
Plant Quality & Laboratory Manager

(1) La incertidumbre expandida se basa en una incertidumbre estándar multiplicada por un factor de cobertura k = 2, con un nivel de confianzade 95%.

Fin del informe

Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.
Los resultados fuera de: V 0.004 % a 0.026 %, Ni 0.08% a 0.58% y Nb 0.0004% a 0.0985% no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de aseguramiento fuera de 0,5 % a 25,76 % no están dentro del alcance de acreditación del laboratorio, sin embargo, cumplen con la norma de producto.
Los resultados de los ensayos cumplen con la norma indicada en la columna "NORMA PROD", la regla de decisión aplicada es aceptación simple.
No reproducir información parcial del informe, excepto si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio.

Autorizó
Sebastian Carrasco Reyes
Plant Quality & Laboratory Manager

Observación de Archivo

En este folio va un (1) CD

Ver en el expediente Físico

Contrato:

IHIGUITAS