REPÚBLICA DE COLOMBIA

LIBERTAD Y ORDEN

MINISTERIO DE TRANSPORTE

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

CONTRATO No. 1052 DE 2022

CONSORCIO VIASCOL

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE AMAZONAS, CAQUETÁ Y VAUPÉS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL – LOTE 1"

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 26

CONTRATO DE OBRA 182 – LICP – 2022

MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR -LA ESPERANZA)

DICIEMBRE DEL 2024

Versión 01

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **LISTA DE CHEQUEO INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

Contrato de Obra No. 182 - 2022 **Contratista:** UNION TEMPORAL SAN ANDRES

Contrato de Interventoría No. 1052 - 2022 **Interventoría:** CONSORCIO VIASCOL

Objeto Contrato de Obra:
MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR - LA ESPERANZA).

INFORME MENSUAL No. 26 **MES O PERIODO:** dic-24

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
	Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-1	2
	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MEPI-MN1-IN-15-FR-2	3
1	**INTRODUCCIÓN**		7
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**		8
2.1	Localización		10
2.2	Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto		11
2.3	Inventario y estado inicial de la vía		12
2.4	Características técnicas del proyecto		13
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**		21
3.1	Información general del contrato		21
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		22
3.3	Seguimiento Ítems no previstos		26
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		27
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**		29
4.1	Informe Semanal	MEPI-MN1-IN-15-FR-3	29
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-4	39
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-6	41
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-8	64
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	66
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MEPI-MN1-IN-15-FR-11	68
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-12	104
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	MEPI-MN-1IN-15-FR-14	122
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		125
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-2-FR-1	126
		MEPI-MN-IN-2-FR-2	127
	• Seguimiento Programa de Obra		129
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MEPI-MN-IN-6-FR-1	133
		MEPI-MN-IN-6-FR-2	133
	• Actas de Comité de Obra	MEPI-MN-IN-14-FR-1	136
	• Actas de Reunión	MEPI-MN-IN-14-FR-2	136
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		143
5.1	Información general del contrato		143
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		144
5.3	Informes especialistas y profesionales		145
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		173
5.5	Informe matriz de riesgos.		174
5.6	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría		174
5,7	• Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad.		186
6	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		187
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	183
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	238
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	248
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	251
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-15	259
6.6	Otros documentos seguimiento mensual		272
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-3-FR-1	272
		MEPI-MN-IN-3-FR-2	272
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	MEPI-MN-IN-9-FR-2	278
	• Seguimiento al Plan de Cargas	MEPI-MN-IN-9-FR-3	278
7	**Conclusiones y recomendaciones**		280
8	**Anexos**		281
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		281
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		287
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas		292
8.4	Copia de la Bitácora del mes correspondiente		292

Nota: El Interventor debe diligenciar los folios, conforme al contenido del informe mensual.



Firmado digitalmente por BURBANO BARCENAS JOSE RICARDO

Firma:

Nombre: **JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS**
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA (E)
Resolución de designación No. 2032 de fecha 16/06/2023

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
VERSION	1
PÁGINA	

FECHA: 31/12/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** dic-24

CONTRATO DE OBRA No.: 182 - LICP - 2022

OBJETO: "MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACIONAL (LA VIA RURAL UNION PENEYA – SAN ISIDRO - MIRAMAR – LA ESPERANZA"

CONTRATISTA: UNION TEMPORAL SAN ANDRES

PLAZO INICIAL: 24 MESES
FECHA DE INICIO: 19/12/2022
FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A
FECHA DE REANUDACIÓN: N/A
FECHA DE VENCIMIENTO: 31/12/2024
PLAZO ACUMULADO: 24 MESES

VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 16.198.895.418,00
VALOR ADICIONALES (incluido IVA): $ -
VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ -
ANTICIPO CONCEDIDO: $ 2.106.000.000,00
ANTICIPO AMORTIZADO: $ 1.660.286.179,15

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1052 - 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIASCOL **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD
Pavimentación	Construcción		
	Mejoramiento	ML	4700
	Rehabilitación		
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento			
Otros (Especificar cuales)			

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción			
	Mejoramiento	ML	189,70	4685,51
	Rehabilitación			
Estructuras	Túneles			
	Puentes			
	Pontones			
Mantenimiento				
Otros (Especificar cuales)				

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
EXPLANACION	$ 4.955.563.279,00	$ -	$ 4.955.563.279,00
AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES	$ 5.737.555.380,00	$ -	$ 5.737.555.380,00
PAVIMENTACION ASFALTICA	$ 2.136.958.662,00	$ -	$ 2.136.958.662,00
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$ 1.485.936.101,00	$ -	$ 1.485.936.101,00
SEÑALIZACION VIAL	$ 119.729.924,00	$ -	$ 119.729.924,00
OTROS	$ 35.137.000,00	$ -	$ 35.137.000,00
ITEMS NO PREVISTOS	$ 1.728.015.072,00	$ -	$ 1.728.015.072,00
		$ -	$ -
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 16.198.895.418,00	$ -	$ 16.198.895.418,00

Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
EXPLANACION	$ 72.201.126,00		$ 72.201.126,00	$ 4.955.563.277,97
AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES	$ 67.739.240,00		$ 67.739.240,00	$ 5.737.555.380,00
PAVIMENTACION ASFALTICA	$ 93.044.193,00		$ 93.044.193,00	$ 2.136.958.661,80
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$ 273.076.429,11		$ 273.076.429,11	$ 1.485.936.101,67
SEÑALIZACION VIAL	$ 69.782.959,00		$ 69.782.959,00	$ 69.782.959,00
OTROS	$ 8.784.250,00		$ 8.784.250,00	$ 35.137.000,00
NO PREVISTOS	$ 69.184.942,00		$ 69.184.942,00	$ 1.728.015.071,98
				$ -
				$ -
VALOR EJECUTADO	$ 653.813.139,11	$ -	$ 653.813.139,11	$ 16.148.948.452,42

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 15.982.245.366,08
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 16.148.948.452,42
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 101,04%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA: 8
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 29
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 0
TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 37

REGISTRO FOTOGRÁFICO







PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN (Indicar el estado en que se encuentre el proceso administrativo de multa o sanción si aplica)

Firma

Nombre: Marly Sarria González
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-136201

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial

TABLA DE CONTENIDO

1 INTRODUCCIÓN 7
2 DESCRIPCION DEL PROYECTO 8
2.1 LOCALIZACION 10
2.2 MUNICIPIOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO 11
2.3 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA 12
2.4 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO 13
2.4.1 Parámetros de diseño 13
2.4.2 Sección típica de la vía y estructura del pavimento 14
2.4.3 Descripción de actividades 16
3 INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA 21
3.1 Información general 21
3.2 Descripción resumida de las actividades ejecutadas en el mes 22
3.3 Seguimiento de Ítems No previsto 26
3.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría 27
4 REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE OBRA 29
4.1 Informe Semanal MEPI-MN1-IN-15-FR-3 29
4.2 Control diario de maquinaria y equipo contrato de obra. Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-4 34
4.3 Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra. Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-6. 36
4.4 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra. Formato. MEPI-MN1-IN-15-FR-8 63
4.5 Estado general del tiempo. Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-10. 66
4.6 Resumen Ensayos de Laboratorio. Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-11. 69
4.7 Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra MEPI-MN1-IN-15-FR-12. 90
4.8 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra. FORMATO MEPI-MN-1IN-15-FR-14. 106
4.9 Otros documentos de seguimiento mensual 109
4.9.1 Seguimiento a la inversión del Anticipo. MEPI-MN-IN-2-FR-1 109
4.9.2 Seguimiento Programa de Obra. 113
4.9.3 Seguimiento Programa de Inversiones. Se debe anexar copia del Programa de inversiones aprobado vigente (Formato MINFRA-MN-IN-6-FR-1) y copia del documento de seguimiento al programa de obra e inversiones realizado

por la Interventoría (Formato MINFRA-MN-IN-6-FR-2). 116

4.9.4 Copia de las Actas de comité de obra (Formato MINFRA-MN-IN-14-FR-1) y Acta de reunión (Formato MINFRA-MN-IN-14-FR-2). 120

5 INFORMACION DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA..... 145

5.1 Información General del contrato 145

5.2 Descripción resumida de las actividades ejecutadas por parte del Interventor en el mes. 146

5.3 Informes de Especialistas y profesionales 147

5.4 Informe del Programa Anual de Caja 149

5.5 Informe de matriz del riesgo..... 150

5.6 Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría 150

5.7 Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad. 201

6 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 202

6.1 Equipo y vehículos Contrato de Interventoría - Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-5. . 202

6.2 Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría – Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-7. 204

6.3 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría- Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-9..... 220

6.4 Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría -Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-13. 222

6.5 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría – Formato MEPI- MN1-IN-15-FR-15. 230

6.6 Otros Documentos de Seguimiento Mensual 236

6.6.1 Informe de inversión y buen manejo del anticipo y/o pago anticipado del interventor – Formatos MEPI-MN-IN-3-FR-1 / MEPI-MN-IN-3-FR-2..... 236

6.6.2 Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado- Formato MEPI-MN-IN-9-FR-2 241

7 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES..... 243

8 ANEXOS..... 244

8.1 Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo. 244

8.1.1 Correspondencia enviada 244

8.1.2 Correspondencia recibida 244

8.2 Registro fotográfico y video del avance de las obras 245

8.3 Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas. 248

8.4 Copia de la Bitácora del mes correspondiente 248

1 INTRODUCCIÓN

El instituto nacional de vías (INVIAS) suscribieron convenios interadmistrativos con municipios del Departamento de CAQUETA cuyo objeto es AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ, AMAZONA Y VAUPÉS “COLOMBIA RURAL”, los municipios adelantarán los procesos contractuales bajo la modalidad de licitación pública tendiente a contratar las obras consistentes en el MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN MUNICIPIOS UBICADOS EN LOS DEPARTAMENTOS DE CAQUETÁ, AMAZONAS Y VAUPÉS.

En consideración con lo anterior el municipio de La Montañita suscribió el contrato No. 182 – LICP – 2022 derivado del convenio interadministrativo No.1809 – 2021 el cual tiene como objeto el MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA, DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACIONAL (LA VIA RURAL UNIÓN PENEYA – SAN ISIDRO - MIRAMAR – LA ESPERANZA), el cual fue adjudicado contratista Unión temporal San Andrés.

El instituto nacional de vías mediante - INVIAS, mediante resolución Número 1715 del 24 de mayo del 2022, previo concurso de méritos CMA-DTE-SEP-197-2021 y luego de surtidos todos los procesos, ordenó la adjudicación del contrato de interventoría No. 1052 de 2022 al CONSORCIO VIASCOL cuyo objeto es la INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE AMAZONAS, CAQUETÁ Y VAUPÉS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL LOTE 1. Mediante documento SVR-69600 se dio orden de inicio del contrato de interventoría 1052 – 2022 el día 11 de noviembre del 2022, dentro del mismo documento se informa el gestor técnico al Ingeniero Iván Darío Gamboa. En la resolución 2032 del 16 de junio del 2023 se designa como encargado de la territorial y supervisor encargado del contrato de interventoría al ingeniero JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS y al ingeniero IVAN DARIO GAMBOA CIFUENTES como gestor técnico del proyecto.

2 DESCRIPCION DEL PROYECTO

El Gobierno Nacional a través del Ministerio de Transporte y el Instituto Nacional de Vías – INVIAS, estructuró el programa “COLOMBIA RURAL” que tiene como objetivo mantener y mejorar la transitabilidad y accesibilidad a la red vial rural del país, priorizando corredores viales estratégicos que incrementen la productividad del campo en las regiones, ejecutando obras en los mismos, mediante actividades de mantenimiento y mejoramiento, las cuales se desarrollarán bajo diferentes esquemas de ejecución y financiación.

Los Entes Territoriales se encuentran adelantando los procesos contractuales bajo la modalidad de Licitación Pública tendiente a contratar las obras que se deriven de cada uno de los Convenios Interadministrativos suscritos con el fin de llevar a cabo la INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE AMAZONAS, CAQUETA Y VAUPÉS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL", EN EL MARCO DE LA DECLARACIÓN DE IMPORTANCIA ESTRATÉGICA DE LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN DEL PROGRAMA VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0 para la cual a su vez requiere realizar las labores de control y seguimiento.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR CONVENIO	CONVENIO NO.
CAQUETA	ALBANIA	3.870.000.000	1790-2021
CAQUETA	SAN JOSE FRAGUA	2.700.000.000	1762-2021
CAQUETA	LA MONTAÑITA	16.200.000.000	1809-2021
AMAZONAS	PUERTO NARIÑO	7.200.000.000	1901-2021
AMAZONAS	AMAZONAS	30.700.000.000	1899-2021

El convenio 1809 – 2021 dio como resultado el contrato de obra 182 – 2022 con el propósito de llevar a cabo el MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACIONAL (LA VIA RURAL UNION PENEYA – SAN ISIDRO - MIRAMAR – LA ESPERANZA”. El proyecto consta de 4,73 km de pavimentación en asfalto natural (asfaltita) en la vía que comunica la inspección de La Unión Peneya, San Isidro, Miramar y La Esperanza, beneficiando principalmente a 5 comunidades de la zona rural del municipio de La Montañita.

Las vías terciarias del municipio de La Montañita se encuentran en regulares condiciones de transitabilidad, deteriorándose de manera evidentemente en las temporadas de invierno, debido a la falta en la mayoría de los casos de mantenimiento preventivo y correctivo y el bajo nivel de afirmado en que se encuentran, lo anterior impacta de manera negativa la economía sobre todo de los productores rurales.
Las comunidades de la zona rural se encuentran con problemas de comunicación y movilidad por la falta y el mal estado de vías y puentes, lo que afecta la comercialización de sus productos, la asistencia médica, el costo de la canasta básica y del transporte de pasajeros.

Los recursos aportados por las personas en el campo para la construcción y el mantenimiento de la infraestructura, han implicado un gasto considerable con fuertes impactos sobre la subsistencia y la educación de los niños, niñas y adolescentes del área rural del municipio.

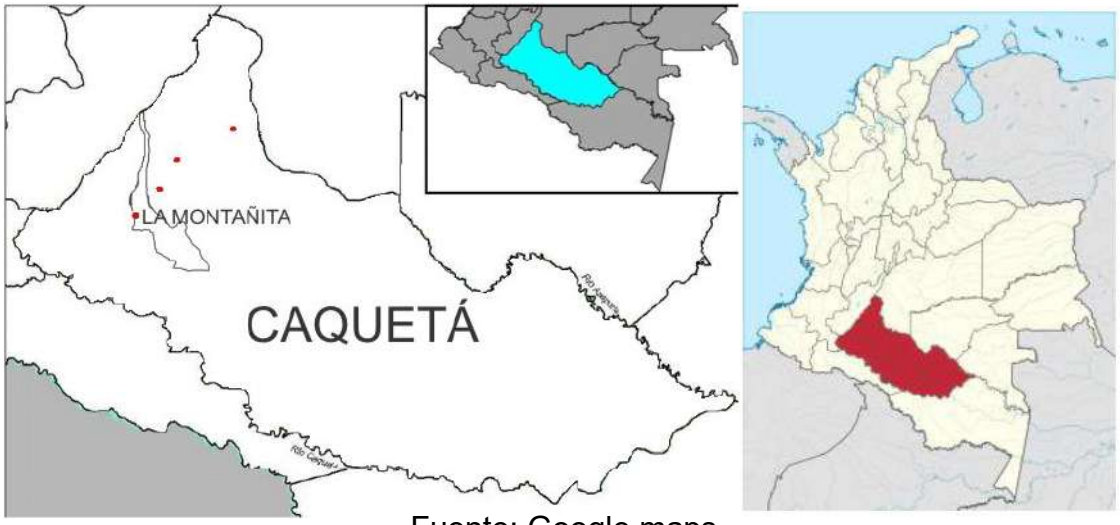
En épocas de invierno, el problema se agudiza pues, por un lado, la escasez de productos en razón de la ola invernal asociado a los eventos de emergencias y desastres presentados en las vías y pasos peatonales de acceso a la cabecera municipal, obliga a los comerciantes a subir el precio de estos, ya que tienen que recurrir a otros medios de transporte o rutas diferentes para el abastecimiento de productos básicos lo cual implica altos costos de movilización; y por otro lado, se incrementa el valor de los pasajes puesto que las empresas transportadoras deben buscar vías alternas mucho más largas y las cuales limitan el paso a solo vehículos de doble tracción y en los casos donde existen caminos peatonales entre veredas nos encontramos con dificultades de pasos de quebradas y ríos.

Que actualmente hay dificultad en la intercomunicación terrestre de la población de los municipios de la Montañita y Solano, debido a que las vías que comunican los sectores de La Unión Peneya, San Isidro, Miramar y La Esperanza se encuentran en mal estado y con deficiente mantenimiento. Algunas de las vías presentan deterioro de la superficie de rodadura. De igual manera se presentan situaciones que generan el deterioro, tales como el hecho de que algunos tratamientos anteriores han sido realizados con deficiencias; y no existe un mantenimiento periódico o rutinario de las vías por parte del municipio por falta de presupuesto.

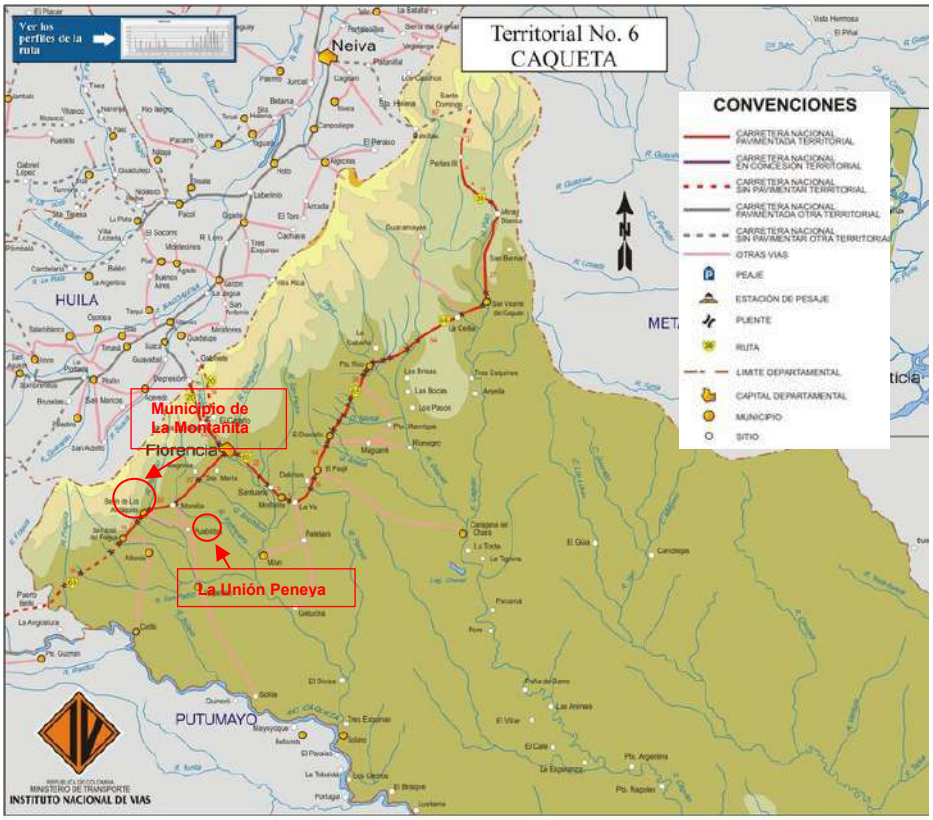
2.1 LOCALIZACION

El proyecto del presente informe se encuentra localizado al sur del país en el departamento del CAQUETÁ, municipio de LA MONTAÑITA, inspección de LA UNIÓN PENEYA localizada a 43 km de la cabecera municipal.

Ilustración 1 Localización Geográfica del municipio de La Montañita



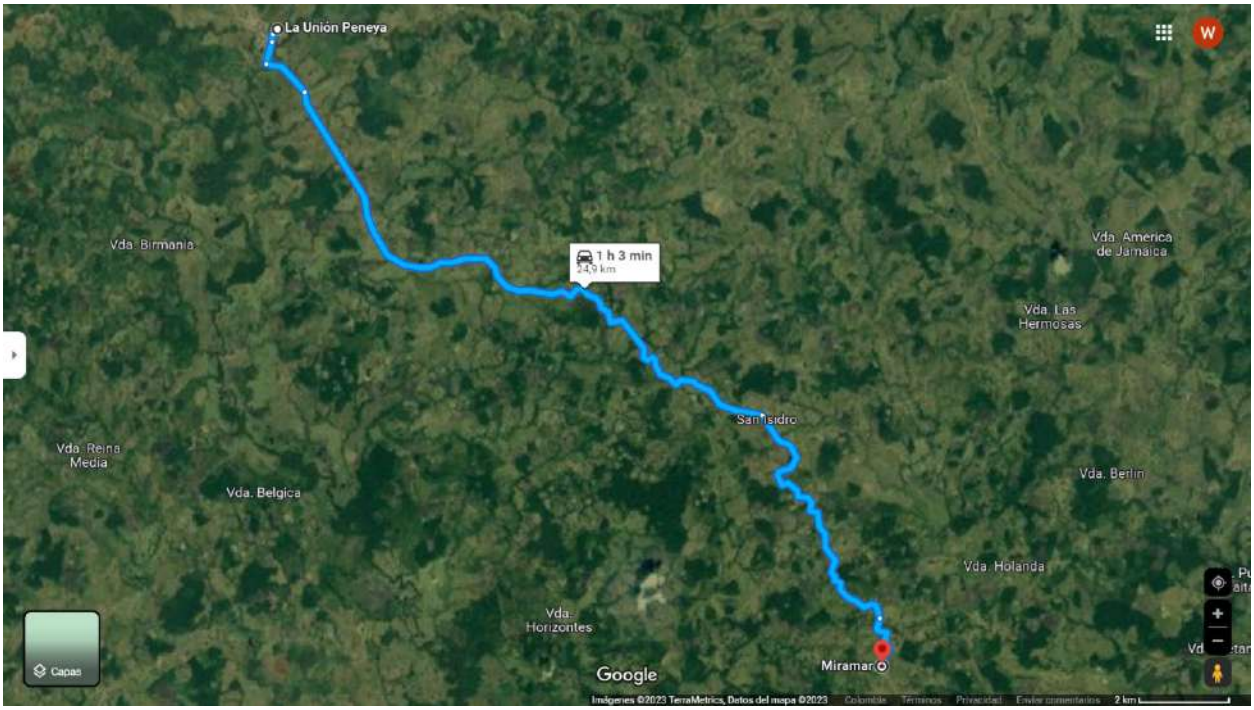
Fuente: Google maps



Fuente: Instituto nacional de vías

El tramo a intervenir se encuentra situado en la vía que comunica la inspección de La Unión Peneya, San Isidro, Miramar y la Esperanza, en donde se intervendrá un total de 4.73 km de esta vía con el fin de mejorar la movilidad de los usuarios.

Ilustración 2 Tramo a intervenir



Fuente: Google maps

2.2 MUNICIPIOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Los municipios que se ven beneficiados con este proyecto son los municipios de La Montañita y Solano, ya que por esta vía se puede llegar al segundo municipio mencionado, de igual manera toda la zona rural de este sector se verá beneficiada ya al tener mejores vías de acceso, se les permitirá comercializar los productos de manera más fácil.

- La Unión Peneya
- San Isidro
- Miramar
- La Esperanza

2.3 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA

- **MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR- LA ESPERANZA)**

La vía actual no cuenta con un mantenimiento continuo y presenta diferentes imperfecciones por desgate ocasionado por el tráfico en la zona, lo cual en las condiciones actuales es un costo elevado de mantenimiento y reparación para el municipio, por tal razón no es viable el mantenimiento de la vía existente y es necesario la construcción de una nueva infraestructura.

De igual manera se presentan situaciones que generan el deterioro, tales como las fuertes lluvias que causan daños en la capa de rodadura; incrementado los costos del mantenimiento periódico o rutinario de las vías por parte del municipio.

Fotografía No. 1 Estado inicial de la vía



Fuente: Municipio de La Montañita

Fotografía No. 2 Estado inicial de la vía



Fuente: Municipio de La Montañita

Fotografía No. 3 Estado inicial de la vía



Fuente: Municipio de La Montañita

Fotografía No. 4 Estado inicial de la vía



Fuente: Municipio de La Montañita

2.4 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

2.4.1 Parámetros de diseño

Vía La Unión Peneya - San Isidro – Miramar – La Esperanza

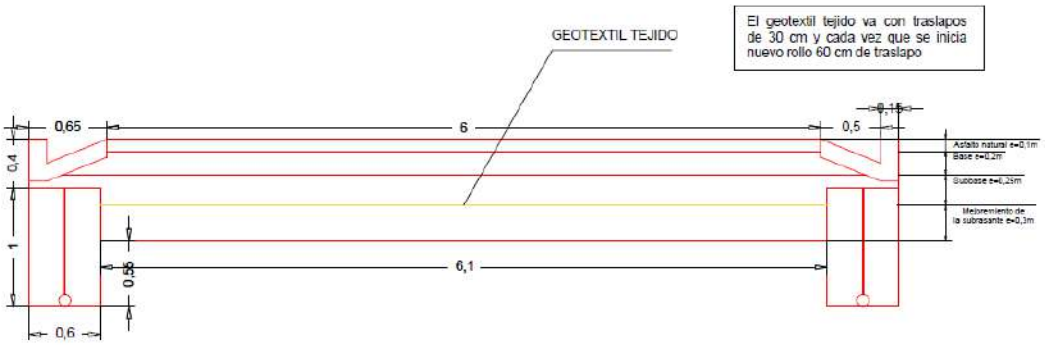
Clasificación Jerárquica:	Terciaria
Número de carriles:	2
Topografía:	Montañosa
Tipo de pavimento:	Asfalto natural
Superficie actual:	Combinación de material de afirmado y terreno natural
Clima:	Tropical con temperatura media de 27 °C y una humedad media del 63%

Capacidad de la subrasante:	CBR de diseño 2.79%
Velocidad de diseño:	40 km/h
Ancho de calzada:	6.0 metros
Ancho de bermas:	N/A
Ancho de cunetas:	0.65 metros
Peralte máximo:	6%
Pendiente longitudinal máxima:	9%

2.4.2 Sección típica de la vía y estructura del pavimento

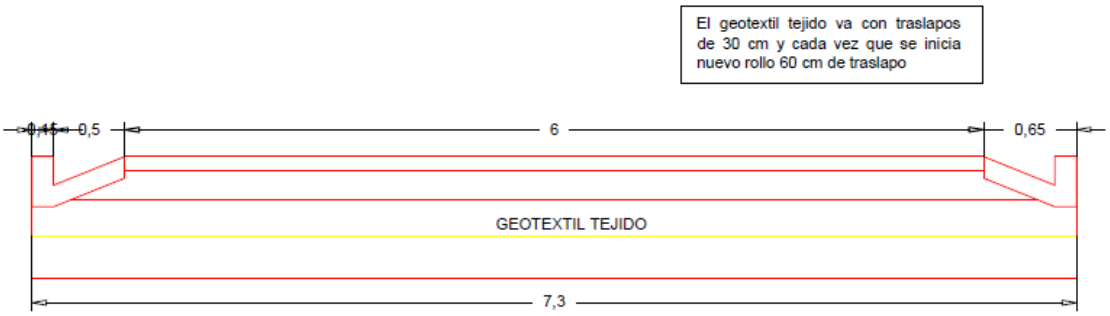
La vía tiene dos secciones típicas tal y como se muestra en las ilustraciones No. 3,4 y 5.

Ilustración 3 Sección típica no.1, con filtros



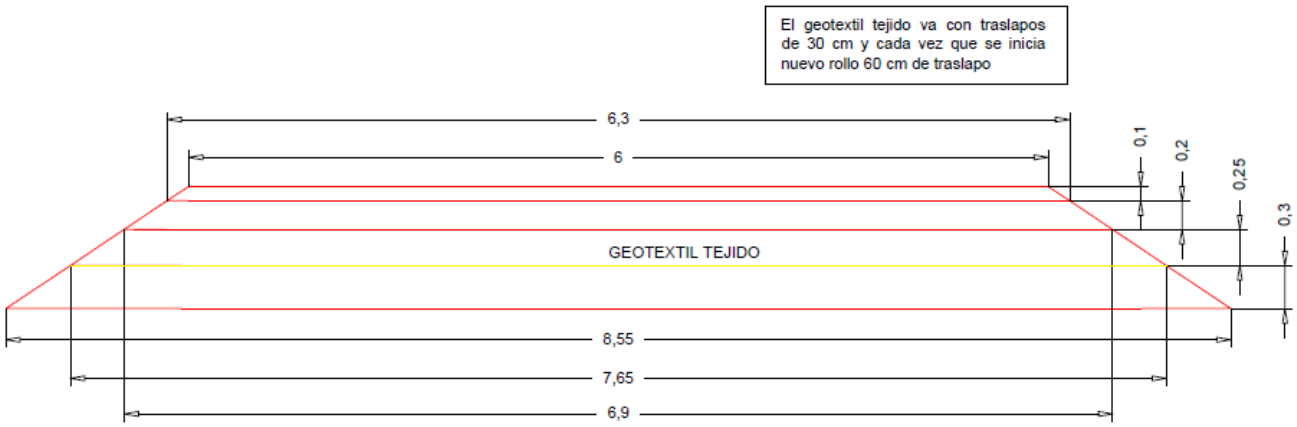
Fuente: Propia

Ilustración 4 Sección típica no.2, sin filtros



Fuente: Propia

Ilustración 5 Sección típica no.3, terraplén



Fuente: Propia

2.4.3 Descripción de actividades

Las actividades u obras por ejecutar son las siguientes:

a. Ítems de pago iniciales

PRESUPUESTO GENERAL				
#	ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
CONSTRUCCION DE 5,5 KILOMETROS DE PAVIMENTACION EN ASFALTITA NATURAL				
1	EXPLANACIONES			
1,1	200.2	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	ha	0,00
1,2	201.16	REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE	m	2000,00
1,3	800.1	CERCA DE ALAMBRE DE PUAS CON POSTES DE MADERA	m	2000,00
1,4	210.1.1	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m3	6522,01
1,5	220.1	TERRAPLENES	m3	4097,73
1,6	230.1	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES	m3	10469,52
1,7	232.1	GEOTEXTIL PARA ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE	m2	53091,50
2	AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES			
2,1	320,2	SUB-BASE GRANULAR	m3	9501,19
2,2	330,2	BASE GRANULAR	m3	7086,60
3	PAVIMENTOS ASFALTICOS			
3,1	450.2P	ASFALTITA NATURAL	m3	3429,00
4	ESTRUCTURAS Y DRENAJES			
4,1	640,1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	Kg	51072,00
4,2	671.3	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m3	1440,00
4,3	673.2	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	1200,00
5	SEÑALIZACION VIAL			
5,1	700.1	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	m	17145,00
5,2	701.1.2	TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO	u	200,00
5,3	710.1.1	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (75X75 CM) Incluye concreto de 14 MPA para cimentación puesto en Obra.	u	65,00
5,4	710.1.2	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, CON LÁMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (90X90 CM) Incluye concreto de 14 MPA para cimentación puesto en Obra.	u	35,00
5,5	710.1.3	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IV (1,25M X 0,45M) Incluye concreto de 14 MPA para cimentación puesto en Obra.	u	10,00
		OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS: HASTA 2% DEL SUBTOTAL DE OBRAS	u	1,00
		REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS BASE	u	1,00

b. ítems de pago actualizados acta de modificación de cantidades de obra No.1

#	ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
CONSTRUCCION DE 4,730 KM DE PAVIMENTACIÓN EN ASFALTITA NATURAL				
1	EXPLANACIONES			
1,1	200.2	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	ha	0
1,2	201.16	REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE	m	2000
1,3	800.1	CERCA DE ALAMBRE DE PUAS CON POSTES DE MADERA	m	2000
1,4	210.1.1	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m3	15965,3197
1,5	220.1	TERRAPLENES	m3	1436,5
1,6	230.1	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES	m3	11452,7899
1,7	232.1	GEOTEXTIL PARA ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE	m2	35944,8509

#	ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
CONSTRUCCION DE 4,730 KM DE PAVIMENTACIÓN EN ASFALTITA NATURAL				
2	AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES			
2,1	320,2	SUB-BASE GRANULAR	m3	8263,65416
2,2	330,2	BASE GRANULAR	m3	6415,59647
3	PAVIMENTOS ASFALTICOS			
3,1	450.2P	ASFALTITA NATURAL	m3	2932,3431
4	ESTRUCTURAS Y DRENAJES			
4,1	640,1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	Kg	43975,74
4,2	671.3	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m3	1298,497
4,3	673.2	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	0
5	SEÑALIZACION VIAL			
5,1	700.1	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	m	14188,7569
5,2	701.1.2	TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO	u	200
5,3	710.1.1	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (75X75 CM) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra.	u	65
5,4	710.1.2	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, CON LÁMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (90X90 CM) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra.	u	35
5,5	710.1.3	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IV (1,25M X 0,45M) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra.	u	10
6	OTROS			
6,1		OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS: HASTA 2% DEL SUBTOTAL DE OBRAS	u	1
6,2		REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS BASE	u	1
NP	OBRA NO PREVISTA			
NP01	NP01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEODRÉN VIAL H=1,00m (No incluye tubería. Excavaciones y llenos se pagan en su item respectivo)	m2	5311
NP02	NP02	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PERFORADA DE 100MM PARA FILTRO	ml	5311
NP03	NP03	LLENO PARA FILTRO (Inluye transporte)	m3	2230,62
NP04	NP04	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 M)	m3/km	0
NP05	NP05	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLA CON Y SIN REFUERZO (Incluye: Estructuras de encole, descole, tubería, atraque y transporte para disposición)	und	11
NP06	NP06	IMPRIMACIÓN ASFALTICA	m2	29240,231

c. ítems de pago actualizados acta de modificación de cantidades de obra No.2

ÍTEM DE PAGO	CONDICIONES ACTUALIZADAS SEGÚN ACTA DE MODIFICACION No 02 DEL 2 DE FEBRERO DE 2024		
	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD
	EXPLANACIONES		
200.2	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	ha	0,00
201.16	REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE	m	746,00

800.1	CERCA DE ALAMBRE DE PUAS CON POSTES DE MADERA	m	746,00
210.1.1	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m3	15.545,35
220.1	TERRAPLENES	m3	271,84
230.1	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES	m3	11.146,03
232.1	GEOTEXTIL PARA ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE	m2	32.071,80
	AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES		
320,2	SUB-BASE GRANULAR	m3	8.822,07
330,2	BASE GRANULAR	m3	6.661,28
	PAVIMENTOS ASFALTICOS		
450.2 P	ASFALTITA NATURAL	m3	3.036,76
	ESTRUCTURAS Y DRENAJES		
640,1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	Kg	44.051,72
671.3	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m3	1.153,10
673.2	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	0,00
	SEÑALIZACION VIAL		
700.1	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	m	14.694,00
701.1.2	TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO	u	816,00
710.1.1	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (75X75 CM) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra.	u	65,00
710.1.2	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, CON LÁMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (90X90 CM) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra.	u	35,00
710.1.3	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IV (1,25M X 0,45M) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra.	u	10,00
	OTROS		
	OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS: HASTA 2% DEL SUBTOTAL DE OBRAS	u	1,00
	REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS BASE	u	1,00
NP	**OBRA NO PREVISTA**		
NP01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEODRÉN VIAL H=1,00m (No incluye tubería. Excavaciones y llenos se pagan en su item respectivo)	ml	5.300,00
NP02	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PERFORADA DE 100MM PARA FILTRO	ml	5.300,00
NP03	LLENO PARA FILTRO (Incluye transporte)	m3	2.311,68
NP04	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS CON O SIN REFUERZOS (incluye estructura de encole, descole, tubería, atraque, y transporte para disposición)	u	9,00
NP05	IMPRIMACIÓN	m2	30.367,60

d. ítems de pago actualizados acta de modificación de cantidades de obra No.3

ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD
	EXPLANACIONES		
200.2	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	ha	0,00
201.16	REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE	m	746,00
800.1	CERCA DE ALAMBRE DE PUAS CON POSTES DE MADERA	m	746,00
210.1.1	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m3	15.491,75
220.1	TERRAPLENES	m3	843,94
230.1	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES	m3	11.118,20
232.1	GEOTEXTIL PARA ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE	m2	31.182,50
	AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES		
320,2	SUB-BASE GRANULAR	m3	8.852,97
330,2	BASE GRANULAR	m3	6.510,32
	PAVIMENTOS ASFALTICOS		
450.2P	ASFALTITA NATURAL	m3	3.033,04
	ESTRUCTURAS Y DRENAJES		
640,1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	Kg	45.026,73
671.3	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m3	1.195,69
673.2	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	0,00
	SEÑALIZACION VIAL		
700.1	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	m	14.676,00
701.1.2	TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO	u	816,00
710.1.1	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (75X75 CM) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra.	u	65,00
710.1.2	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, CON LÁMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (90X90 CM) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra.	u	35,00
710.1.3	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IV (1,25M X 0,45M) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra.	u	10,00
	OTROS		

	OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS: HASTA 2% DEL SUBTOTAL DE OBRAS	u	0,00
	REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS BASE	u	1,00
	OBRA NO PREVISTA		
NP01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEODRÉN VIAL H=1,00m (No incluye tubería. Excavaciones y llenos se pagan en su item respectivo)	ml	5.300,00
NP02	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PERFORADA DE 100MM PARA FILTRO	ml	5.300,00
NP03	LLENO PARA FILTRO (Incluye transporte)	m3	2.311,68
NP05	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLA CON Y SIN REFUERZO (Incluye: Estructuras de encole, descole, tubería, atraque y transporte para disposición)	und	9,00
NP06	IMPRIMACIÓN ASFALTICA	m2	30.330,40
NP07	CONCRETO DE 3000 PSI PARA REALCES DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	m3	15,31
NP08	ANCLAJES DE REFUERZO DE ACERO EN CONCRETO VIEJO PARA COLOCACIÓN DE CONCRETO NUEVO	und	502,00
NP09	Limpieza de alcantarillas existentes	und	25,00
NP10	RESALTO TRAPEZOIDAL O POMPEYANO	m3	27,00
NP11	SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PARA DEMARCACIÓN SOBRE ASFALTO Y CONCRETO	m2	27,00
NP12	RELLENO TRASBORDILLO EN MATERIAL DE PRESTAMO	m3	3.812,50

3 INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA

3.1 Información general

ID del SECOP	002-LICP-2022
CONTRATO	182-LICP-2022
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL SAN ANDRES
Conformado por	INGENIERÍA, TRANSPORTE Y MAQUINARIA S.A.S (60%) NIT 900.102.268-1
	INVERSIONES PAUJIL ZOMAC S.A.S. (40%) NIT 901.297.498-7
NIT	901648509-7
REPRESENTANTE LEGAL	CARLOS IGNACIO CADAVID MEJIA
CC	71.788.628 de Medellín – Antioquia
Dirección	Carrera 48 No. 48 sur – 75 Bodega 163
Celular	3167422513
Email	licitaciones@intramaq.co sanandresuniontempo@gmail.com
CONTRATANTE	Municipio de La Montañita - Caquetá
OBJETO	“MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACIONAL (LA VIA RURAL UNION PENEYA – SAN ISIDRO - MIRAMAR – LA ESPERANZA”
VALOR	DIECISEIS MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS DIECIOCHO PESOS ($16.198.895.418,00) M/cte.
FECHA DE ORDEN DE INICIO	19 DE DICIEMBRE DEL 2022
PLAZO INICIAL	24 MESES A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO.
FECHA INICIAL DE TERMINANCIÓN	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2024

3.2 Descripción resumida de las actividades ejecutadas en el mes

Descripción resumida de las actividades ejecutadas en el mes

Gestión técnica

Durante el presente mes el contratista realizó las siguientes actividades:

1. Se continuó con las actividades de construcción de cunetas mediante encofrado y vaciado de concreto en el tramo comprendido entre los PR00+500 al PR00+720, PR05+350 al PR05+390, PR05+510 al PR05+720 en ambas márgenes; Del PR04+970 al PR05+030 margen izquierda, la instalación de juntas de dilatación en las losas de concreto para garantizar su correcta expansión y contracción; y el armado de parrillas de refuerzo estructural, fundamentales para asegurar la estabilidad y resistencia de la obra.
2. Se realizó el extendido, nivelación y compactación de base granular entre los PR01+220 al PR01+340, con sus respectivas densidades.
3. Se realizó el extendido, nivelación y compactación de asfalto natural entre los PR01+220 al PR01+340,

Gestión ambiental

Durante presente mes el contratista realizo las siguientes actividades sociales y ambientales:

4. Durante la ejecución del proyecto, se implementó y ejecutó de manera integral el Plan de Manejo Ambiental, cumpliendo con los lineamientos contractuales y normativos relacionados con el uso sostenible de los recursos naturales. Este programa fue liderado por un equipo de profesionales capacitados, el cual estuvo conformado por: la Ing. Ambiental Sandra M. Colonia como Especialista Ambiental, la Ing. Ambiental Catalina Martínez Agredo como auxiliar, y la Administradora en Salud Ocupacional Loreny Cabrera Toledo como responsable de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST). Cada uno de ellos desempeñó un papel fundamental en asegurar el cumplimiento de los objetivos ambientales y de seguridad definidos para la obra, garantizando el cumplimiento de los objetivos ambientales establecidos.

5. Se llevaron a cabo acciones de control, participación y capacitación del personal en obra, garantizando la correcta implementación de las medidas ambientales y de seguridad.

6. se realizó un seguimiento exhaustivo a los predios visitados al inicio de la obra. Al finalizar los trabajos, se volvió a realizar una visita a los mismos para verificar cómo habían quedado después de las intervenciones, en donde no se encontró ninguna novedad o daño en las estructuras, lo que demuestra que las actividades de la obra se llevaron a cabo de manera responsable y respetuosa con el entorno y la comunidad.
7. En relación con los materiales pétreos, no se adjuntan certificados este mes, ya que los certificados presentados previamente cubren la cantidad utilizada durante este período.
8. Durante toda la ejecución de la obra, se mantuvo el suministro de bolsas plásticas conforme al código de colores establecido por la Resolución 2184 de 2019, que estipula el uso de bolsas blancas, negras y verdes para facilitar la clasificación y recolección de residuos en cada frente de trabajo. Esta medida se implementó con el objetivo de garantizar una separación adecuada de los desechos, asegurando que se siguieran las normativas ambientales y fomentando una gestión eficiente de los residuos.
9. Durante la ejecución del proyecto, se implementaron medidas rigurosas para el manejo adecuado de la maquinaria, equipos y vehículos, con el objetivo de prevenir y mitigar posibles impactos ambientales.
10. Se respondieron oportunamente los requerimientos de las autoridades ambientales, la Interventoría y la Alcaldía de La Montañita, como entidad contratante. Se garantizó el cumplimiento de los programas y actividades establecidos en el Plan de Gestión Ambiental del Proyecto (PAGA), lo que permitió cumplir satisfactoriamente con todos los objetivos previstos en este aspecto.
11. Durante el proceso de construcción, Se realizó un seguimiento continuo al mantenimiento preventivo de toda la maquinaria y vehículos en uso, garantizando su correcto funcionamiento y minimizando la posibilidad de generar impactos negativos, como cambios en la calidad del aire, del agua superficial y sedimentos, alteraciones en la capacidad de transporte de agua, y aumento de los niveles de ruido.
12. Durante este tiempo, se realizó la entrega mensual de los materiales reciclables al señor Apolinar Vargas, quien fue responsable de la recolección y tratamiento de los residuos reciclables generados, tales como cartón, plástico y papel. Esta entrega se gestionó de manera regular para asegurar que los desechos aprovechables fueran tratados de manera adecuada, contribuyendo al manejo sostenible y reduciendo el impacto ambiental de la obra.
13. Durante la ejecución de la obra, se implementó un punto de atención al ciudadano ubicado en la Calle 4 con Carrera 5, en el barrio La Playa, inspección Unión Peneya. Con el objetivo de gestionar de manera eficiente las Peticiones, Quejas, Reclamos y Sugerencias (PQRS) de la comunidad del Área de Influencia del proyecto. Este punto

estuvo disponible de lunes a viernes, de 2:00 p.m. a 5:00 p.m., brindando un espacio accesible para que los usuarios de la vía presentaran sus inquietudes. Sin embargo, durante toda la ejecución del proyecto, no se recibieron PQRS.

Gestión social

1. Proyecto Atención a la comunidad

   Se ejecutaron labores de disponibilidad y atención al ciudadano en el punto de servicio establecido en las instalaciones del proyecto. El propósito de estas actividades es gestionar las Peticiones, Quejas, Reclamos y Sugerencias (PQRS) de la comunidad del Área de Influencia Directa (AID) del proyecto. Este punto de atención está ubicado en la Calle 4 Cra. 5, que constituye la vía principal de la inspección Unión Peneya, en el barrio La Playa. S su horario de atención es los lunes y viernes de 2:00 p.m. a 5:00 p.m. Durante el período informado, no se registraron PQRs.

2. Proyecto de información y divulgación

   Además, se instalaron tres buzones de sugerencias en puntos estratégicos como lo fue: la Alcaldía de La Montañita, el restaurante central de la inspección, y en el área administrativa del proyecto. Estos buzones fueron revisados cada quince días como parte de las acciones para garantizar la recepción de cualquier PQRS que la comunidad deseara presentar. De esta manera, se promovió la comunicación activa con la comunidad, aunque no fue necesario activar los mecanismos formales de seguimiento debido a la ausencia de reclamos o quejas.

3. Levantamiento de actas de vecindad

   Durante el periodo reportado, no se llevaron a cabo actas de vecindad.

Gestión SST

Durante el presente mes, el contratista en función del cumplimiento con las normas de seguridad y salud en el trabajo realizo las siguientes actividades:

4. PERSONAL EN OBRA

Personal directo: 9 personas.
Personal subcontratista: 29 personas.

5. HECHOS RELEVANTES DE ACCIDENTES E INCIDENTES DEL MES

En el mes de diciembre no se presentó ningún accidente de trabajo, ni incapacidades de ningún origen, pero si una incapacidad médica a nombre de Loreny Cabrera Toledo.

6. CAPACITACIONES Y CHARLAS

Durante el periodo comprendido se realizaron charlas preoperacionales, pausas activas y capacitaciones, con el fin de concientizar diariamente a todo el personal directo y contratista, para tener buenas prácticas en la realización de sus actividades laborales y así prevenir los incidentes y accidentes de trabajo.

7. INSPECCIONES DE SEGURIDAD

Dentro de este periodo se realización inspecciones a maquinaria, vehículos, extintor, botiquín, instalaciones y EPP's, también se lleva un registro de inspecciones preoperacionales con el fin de garantizar el funcionamiento óptimo de los equipos del proyecto y dar cumplimento a nuestro SG-SST.

8. SEÑALIZACIÓN Y ACCESO VIALES

Con el fin de garantizar la seguridad e integridad de los usuarios, peatones y trabajadores y evitar en lo posible la restricción u obstrucción de los flujos vehiculares, el Contratista dio cumplimiento a lo consignado en el Código Nacional de Tránsito (Ley 769/2002), contando con la señalización estipulada en plan de manejo de tránsito (PMT). Para realizar el cierre del proyecto se realizó la demarcación de la vía, con sus respectivas tachas reflectivas y la instalación de señalización vertical fija en todo el tramo vial correspondiente al proyecto Unión temporal San Andrés.

Se cuenta con la presencia permanente de controladores viales con el fin de garantizar una movilidad ágil y segura a los usuarios de las vías. Este personal cuenta con curso certificado por la ARL Colmena a través de un facilitador garantizando que esta labor se desempeñe siguiendo lineamientos y protocolos establecidos para el cargo.

Los controladores viales cumplen con el uso del casco, chaleco con bandas reflectivas tienen buenos modales, buenas condiciones de vista y audición, sentido de responsabilidad y conocimiento de las normas básicas de tránsito.

9. COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (COPASST).

El Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo es un organismo de promoción y vigilancia de las normas y reglamentos de Seguridad y Salud en el Trabajo, a través de actividades de promoción, información y divulgación. El COPASST debe garantizar que los riesgos de enfermedad y accidentes derivados del trabajo sean reducidos al mínimo posible. A partir del mes de enero de 2024 el comité estuvo vinculado al COPASST de Intramaq.

10. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, RIESGOS Y CONTROLES:

La identificación de peligros y la evaluación y valoración de riesgos en el trabajo basado en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), fue un paso primordial para evitar enfermedades y accidentes al interior del proyecto. Este proceso interno debe ser desarrollado por personal idóneo, apoyado siempre en la participación y el compromiso de todos los colaboradores.

Es importante tener en cuenta que, para realizar la identificación de un peligro, la evaluación y la valoración del riesgo laboral, se deben conocer y entender todas las actividades operativas y administrativas de la empresa, para posteriormente priorizar y proponer las medidas de control necesarias, sé realiza análisis de trabajo seguro con periodicidad semanal en el cual se relacionan actividades a ejecutar en obra.

3.3 Seguimiento de Ítems No previsto

Durante el presente se le realizo el seguimiento a los ítems no previsto presentados por el contratista, de los cuales a la fecha se han ejecutado lo siguiente:

- Suministro e instalación geodrén vial H=1,00m (No incluye tubería. Excavaciones y llenos se pagan en su ítem respectivo). Se han ejecutado 5300ml de los 5300 ml aprobados en el acta de modificación de cantidades.
- Suministro, transporte e instalación de tubería perforada de 100mm para filtro. Se han ejecutado 5300 ml de los 5300 ml aprobados en el acta de modificación de cantidades.
- Lleno para filtro (incluye transporte). Se han ejecutado 2311,68 m3 de los 2311,68 m3 aprobados en el acta de modificación de cantidades.
- Demolición de alcantarilla con y sin refuerzo (incluye: estructuras de encole, descole, tubería, atraque y transporte para disposición). Se han demolido 9 de las 9 alcantarillas propuestas a demoler
- Imprimación asfáltica. Se han ejecutado 30133,55 metros cuadrados acumulados desde el PR05+720 al PR00+500.
- Concreto De 3000 Psi Para Realces De Estructuras Existentes. Se ha ejecutado 15,31 metros cúbicos
- Anclajes De Refuerzo De Acero En Concreto Viejo Para Colocación De Concreto Nuevo. Se han ejecutado 502 unidades
- Limpieza de alcantarillas existentes. Se han ejecutado la limpieza de 25 unidades
- Relleno Trasbordillo En Material De Préstamo. Se ha ejecutado 3418,88 metros cúbicos

3.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría

Tabla No 1. Avance del proyecto ejecutado en el mes

EXPLANACIÓN	VALOR ACTUALIZADO	VALOR CONTRACTUAL	% PROGRAMADO MENSUAL	% EJECUTADO MENSUAL	% PROGRMADO ACUMULADO	% EJECUTADO ACUMULADO
DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	$ -	$ -	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE	$ 1.052.606,00	$ 1.052.606,00	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
CERCA DE ALAMBRE DE PUAS CON POSTES DE MADERA	$ 17.983.822,00	$ 17.983.822,00	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	$ 371.166.742,00	$ 371.166.742,00	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
TERRAPLENES	$ 33.629.459,00	$ 33.629.459,00	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES	$ 3.794.576.350,00	$ 3.794.576.350,00	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
GEOTEXTIL PARA ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE	$ 737.154.300,00	$ 737.154.300,00	0,14%	0,14%	100,00%	100,00%
AFIRMADOS, BASES Y SUBBASES						
SUB-BASE GRANULAR	$ 3.207.944.503,00	$ 3.207.944.503,00	0,15%	0,15%	100,00%	100,00%
BASE GRANULAR	$ 2.529.610.877,00	$ 2.529.610.877,00	0,56%	0,56%	100,00%	100,00%
PAVIMENTOS ASLFATIVOS						
ASFALTITA NATURAL	$ 2.136.958.662,00	$ 2.136.958.662,00	0,90%	0,90%	100,00%	100,00%
ESTRUCTURAS Y DRENAJES						
ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	$ 449.276.687,00	$ 449.276.687,00	91957,57%	91957,57%	100,00%	100,00%
CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	$ 1.036.659.414,00	$ 1.036.659.414,00	8,23%	8,23%	100,00%	100,00%
MATERIAL GRANULAR DRENANTE	$ -	$ -	0,00%	0,00%	#¡DIV/0!	0,00%
SEÑALIZACION VIAL						
LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	$ 37.922.784,00	$ 37.922.784,00	25,00%	25,00%	100,00%	100,00%
TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO	$ 7.764.240,00	$ 7.764.240,00	75,00%	75,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (75X75 CM) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra.	$ 42.182.725,00	$ 42.182.725,00	75,00%	75,00%	0,00%	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, CON LÁMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (90X90 CM) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra.	$ 25.675.405,00	$ 25.675.405,00	25,00%	25,00%	100,00%	100,00%
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IV (1,25M X 0,45M) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra.	$ 6.184.770,00	$ 6.184.770,00	25,00%	25,00%	100,00%	100,00%
OTROS						
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS: HASTA 2% DEL SUBTOTAL DE OBRAS	$ -	$ -	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS BASE	$ 35.137.000,00	$ 35.137.000,00	25,00%	25,00%	100,00%	100,00%
OBRAS NO PREVISTAS						
SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEODRÉN VIAL H=1,00m (No incluye tubería. Excavaciones y llenos se pagan en su ítem respectivo)	$ 332.956.600,00	$ 332.956.600,00	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PERFORADA DE 100MM PARA FILTRO	$ 175.981.200,00	$ 175.981.200,00	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
LLENO PARA FILTRO (Incluye transporte)	$ 764.743.043,00	$ 764.743.043,00	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLA CON Y SIN REFUERZO (Incluye: Estructuras de encole, descole, tubería, atraque y transporte para disposición)	$ 17.936.964,00	$ 17.936.964,00	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
IMPRIMACIÓN ASFALTICA	$ 261.205.405,00	$ 261.205.405,00	0,65%	0,65%	100,00%	100,00%
CONCRETO DE 3000 PSI PARA REALCES DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	$ 13.479.229,00	$ 13.479.229,00	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
ANCLAJES DE REFUERZO DE ACERO EN CONCRETO VIEJO PARA COLOCACIÓN DE CONCRETO NUEVO	$ 9.774.944,00	$ 9.774.944,00	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Limpieza de alcantarillas existentes	$ 34.818.325,00	$ 34.818.325,00	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
RESALTO TRAPEZOIDAL O POMPEYANO	$ 8.750.133,00	$ 8.750.133,00	50,00%	0,00%	100,00%	100,00%
SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PARA DEMARCACIÓN SOBRE ASFALTO Y CONCRETO	$ 1.367.604,00	$ 1.367.604,00	25,00%	0,00%	100,00%	100,00%
RELLENO TRASBORDILLO EN MATERIAL DE PRESTAMO	$ 107.001.625,00	$ 107.001.625,00	10,32%	0,00%	100,00%	100,00%
TOTAL	$ 16.198.895.418,00	$ 16.198.895.418,00				

Fuente: Propia

Tabla No.2 Cantidades Acumuladas Ejecutadas vs Programadas

META FISICA (Programa de obra base)			Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada			
Descripcion de la Meta Fisica Contractual	Unidad	Cantidad	Avence físico	Tramo y/o sector 1	Total	%
REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE	m	746,00	Prog	746,0	746,0	100,00%
			Ejec	746,0	746,0	100,00%
CERCA DE ALAMBRE DE PUAS CON POSTES DE MADERA	m	746,00	Prog	746,0	746,0	100,00%
			Ejec	746,0	746,0	100,00%
EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m3	15491,75	Prog	15491,7	15491,7	100,00%
			Ejec	15491,7	15491,7	100,00%
TERRAPLENES	m3	843,94	Prog	843,9	843,9	100,00%
			Ejec	843,9	843,9	100,00%
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES	m3	11.118,20	Prog	11118,2	11118,2	100,00%
			Ejec	11118,2	11118,2	100,00%
GEOTEXTIL PARA ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE	m2	31.182,50	Prog	31138,2	31138,2	99,86%
			Ejec	31182,5	31182,5	100,00%
SUBBASE GRANULAR	m3	8.852,97	Prog	8839,3	8839,3	99,85%
			Ejec	8853,0	8853,0	100,00%
BASE GRANULAR	m3	6.510,32	Prog	6473,9	6473,9	99,44%
			Ejec	6510,3	6510,3	100,00%
ASFALTITA NATURAL	m3	3.033,04	Prog	3005,6	3005,6	99,10%
			Ejec	3033,0	3033,0	100,00%
ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	45.026,73	Prog	41450,5	41450,5	92,06%
			Ejec	45026,7	45026,7	100,00%
CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA	m3	1.195,69	Prog	1097,3	1097,3	91,77%
			Ejec	1195,7	1195,7	100,00%
LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	m	14.676,00	Prog	11007,0	11007,0	75,00%
			Ejec	0,00	0,0	0,00%
TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO	U	816,00	Prog	612,0	612,0	75,00%
			Ejec	0,00	0,0	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LAMINA	U	65,00	Prog	48,8	48,8	75,00%
			Ejec	0,00	0,0	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, CON LÁMINA RETRORREFLECTIVA	U	35,00	Prog	26,3	26,3	75,00%
			Ejec		0,0	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO	U	10,00	Prog	7,5	7,5	75,00%
			Ejec		0,0	0,00%
OTROS	U	1	Prog	0,8	0,8	75,00%
			Ejec	1,00	1,0	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEODRÉN VIAL H=1,00m (No incluye tubería. Excavaciones y	ml	5.300,00	Prog	5300,00	5300,0	100,00%
			Ejec	5.300	5300,0	100,00%
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PERFORADA DE 100MM PARA	ml	5.300,00	Prog	5300,00	5300,0	100,00%
			Ejec	5.300	5300,0	100,00%
LLENO PARA FILTRO (Incluye transporte)	m3	2.311,68	Prog	2311,68	2311,7	100,00%
			Ejec	2.312	2311,7	100,00%
DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS CON O SIN REFUERZOS (incluye estructura	U	9,00	Prog	9,00	9,0	100,00%
			Ejec	9,00	9,0	100,00%
IMPRIMACIÓN	m2	30.330,40	Prog	30133,55	30133,6	99,35%
			Ejec	30330,40	30330,4	100,00%
CONCRETO DE 3000 PSI PARA REALCES DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	m3	15,31	Prog	15,31	15,3	100,00%
			Ejec	15,31	15,3	100,00%
ANCLAJES DE REFUERZO DE ACERO EN CONCRETO VIEJO PARA COLOCACIÓN DE	U	502,00	Prog	502,00	502,0	100,00%
			Ejec	502,00	502,0	100,00%
Limpieza de alcantarillas existentes	U	25,00	Prog	25,00	25,0	100,00%
			Ejec	25,00	25,0	100,00%
RESALTO TRAPEZOIDAL O POMPEYANO	m3	27,00	Prog	13,50	13,5	50,00%
			Ejec	27,00	27,0	100,00%
SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PARA DEMARCACIÓN SOBRE ASFALTO Y CONCRETO	m2	27,00	Prog	20,25	20,3	75,00%
			Ejec	27,00	27,0	100,00%
RELLENO TRASBORDILLO EN MATERIAL DE PRESTAMO	m3	3.812,50	Prog	3418,88	3418,9	89,68%
			Ejec	3812,50	3812,5	100,00%

Fuente: Propia

4 REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 Informe Semanal MEPI-MN1-IN-15-FR-3

Los informes semanales que se contempla dentro de este mes corresponden a los informes semanales No. 103, No. 104 y No 105. Dentro de los cuales se realizaron actividades de, Acero de refuerzo y Cuneta en concreto vaciada IN SITU, Se realizó el extendido, nivelación y compactación de base granular con sus respectivas densidades, se realizó el extendido, nivelación y compactación de asfalto natural. A la fecha se presenta un avance en la ejecución de obra del 1,03% según la reprogramación de obra No.4 ajustada de acuerdo con el acta de modificación de cantidades.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 6/12/2024

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR- LA ESPERANZA)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: CAQUETA | SEMANA No.: 103 del 29/11/2024 al 5/12/2024 (Numeración consecutiva) ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS | APOYO A LA SUPERVISIÓN: IVAN DARIO GAMBOA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR- LA ESPERANZA)

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
5,5 KM DE PAVIMENTACIÓN EN ASFALTO NATURAL Y ESTRUCTURAS DE DRENAJE (CUNETAS)
SEGÚN MODIFICATORIA 3 LA META FISICA SE REDUJO A 4892 M

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
CONSTRUCCIÓN DE TRAMO VIAL DE 6ML DE ANCHO Y 4,892 KM DE LONGITUD EN ASFALTO NATURAL

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: UNION TEMPORAL SAN ANDRES
INTEGRANTES: INGENIERIA DE TRANSPORTES Y MAQUINARIA SAS; INVERSIONES PAUJIL ZOMAC SAS
CONTRATO No. 182 DE 2022 | VALOR INICIAL: $ 16.198.895.418,00
FECHA DE INICIO: 19/12/2022 | VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2024 | VALOR ACUMULADO: $ 16.198.895.418,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2024 | $ -
$ -
$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO VIASCOL
INTEGRANTES: INGENOBRAS CONSTRUCCION Y CONSULTORIA SAS; CIAF LTDA INGENIERIA; PROCIVING SAS
CONTRATO No. 1052 DE 2022 | VALOR INICIAL: $ 6.810.230.532,00
FECHA DE INICIO: 16/11/2022 | VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2024 | VALOR ACUMULADO: $ 6.810.230.532,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2024 | VALOR ANTICIPO: $ 386.791.000,00
VALOR AMORTIZADO: $ 386.791.000,00
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 2.250.000.000	$ 9.000.000.000	$ 4.950.000.000
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 2.250.000.000	$ 9.000.000.000	$ 2.304.510.339
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -	$ 2.645.489.661
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 400.000.000	$ 3.400.000.000	$ 3.010.230.532
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 400.000.000	$ 3.400.000.000	$ 1.292.454.464
	SALDO DE VIGENCIA	$ -		$ 1.717.776.068

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 16.198.895.418,00	100%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 15.542.478.669,92	95,95%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 15.650.088.006,33	96,61%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 107.609.336,41	0,66%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 26.352.750,00	0,16%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 15.542.478.669,92	95,95%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 15.676.440.756,33	96,77%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 133.962.086,41	0,83%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 210.764.085,42	1,30%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 181.165.427,42	1,12%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA:

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

OBSERVACIONES: A la fecha se presenta un avance del 0,83% según la reprogramación de obra presentada por el contratista, de acuerdo con el acta de modificación de cantidades No.3. Es de tener en cuenta que esta programación es de intención toda vez que termina el 27 de diciembre de 2024, pero el contrato tiene plazo de ejecución hasta el 31 de diciembre del 2024.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 6.810.230.532,00	100,00%
	$ 6.384.298.235,00	93,75%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 5.491.531.355,02	80,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 155.598.569,00	2,28%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 86.389.392,34	1,27%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 361.281.218,30

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

OBSERVACIONES: Se radicó a la SVR el acta de costo del mes de septiembre de 2024, para su revisión y fines pertinentes. Adicional, se presento a la terrirorial Caquetá el acta de costo del mes de octubre para su revisión.

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 2.106.000.000,00
Amortizado $	$ 1.762.206.498,00
Saldo $	$ 343.793.502,00

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,41
Acumulado:	0,35

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 386.791.000,00
Amortizado $	$ 386.791.000,00
Saldo $	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 95,95% | Avance o Atraso Físico %: 0,83%
Meta Física Ejecutada %: 96,77%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia 2022	Vigencia 2023	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 3	Total	%
EXPLANACION (E)	ml	746,00	-	746,00	Prog	746,00			746,00	100,00%
					Ejec	746,00			746,00	100,00%
	ml	746,00	-	746,00	Prog	746,00			746,00	100,00%
					Ejec	746,00			746,00	100,00%
	m3	15491,75	-	15491,75	Prog	15.491,75			15491,75	100,00%
					Ejec	15.477,75			15477,75	99,91%
	m3	843,94	-	843,94	Prog	843,94			843,94	100,00%
					Ejec	843,94			843,94	100,00%
	m3	11118,20	-	11118,20	Prog	11.118,20			11118,20	100,00%
					Ejec	11.047,83			11047,83	99,37%
	m2	31182,50	-	31182,50	Prog	31.049,68			31049,68	99,57%
					Ejec	29.158,60			29158,60	93,51%
AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES (SB,B)	m3	8852,97	-	8852,97	Prog	8.812,05			8812,05	99,54%
					Ejec	8.822,07			8822,07	99,65%
	m3	6510,32	-	6510,32	Prog	6401,18			6401,18	98,32%
					Ejec	6510,32			6510,32	100,00%
PAVIMENTO ASFALTICO (P)	m3	3033,04	-	3033,04	Prog	2.950,73			2950,73	97,29%
					Ejec	3.033,04			3033,04	100,00%
ESTRUCTURAS Y DRENAJES (OA)	Kg	45026,73	-	45026,73	Prog	30.721,85			30721,85	68,23%
					Ejec	42.902,10			42902,10	95,28%
	m3	1195,69	-	1195,69	Prog	900,41			900,41	75,30%
					Ejec	933,93			933,93	78,11%
SEÑALIZACION VIAL (SCT)	m	14676,00	-	14676,00	Prog	3.669,00			3669,00	25,00%
					Ejec					
	u	816,00	-	816,00	Prog	204,00			204,00	25,00%
					Ejec					
	u	65,00	-	65,00	Prog	16,25			16,25	25,00%
					Ejec					
	u	35,00	-	35,00	Prog	8,75			8,75	25,00%
					Ejec					
	u	10,00	-	10,00	Prog	2,50			2,50	25,00%
					Ejec					

MAQUINARIA Y EQUIPO		
Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
RETROEXCAVADORA SOBRE LLANT - TIPO PAJARITA	1	1
COMPACTADOR MANUAL - SALTARIN	1	1
MEZCLADRA CONCRETO -1BULTO	1	1
CARROTANQUE DE AGUA -1000 GALONES	1	
VIBROCOMPACTADOR	1	1
MOTONIVELADORA	1	1
VOLQUETA SENCILLAS		1
VOLQUETAS DOBLE TROQUE		
ESTACION DE TOPOGRAFIA		1
MINICARGADOR		1
NIVEL DE TOPOGRAFIA		1
CAMIONETA		
PLANTA ELECTRICA		1
IMPRIMADOR		1
SOPLADORA		
CORTADORA DE CONCRETO		1
Total	6	12

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

OTROS	U	1,00	0,2	0,80	Prog	0,75			0,75	75,00%
					Ejec	0,75			0,75	75,0%
OBRAS NO PREVISTAS	ml	5.300,00	-	5.300,00	Prog	5300,00			5300,00	100,00%
					Ejec	5300,00			5300,00	100,00%
	ml	5.300,00	-	5.300,00	Prog	5300,00			5300,00	100,00%
					Ejec	5300,00			5300,00	100,00%
	m3	2.311,68	-	2.311,68	Prog	2311,68			2311,68	100,00%
					Ejec	2311,68			2311,68	100,00%
	U	9,00	-	9,00	Prog	9,00			9,00	100,00%
					Ejec	9,00			9,00	100,00%
	m2	30.330,40	-	30330,40	Prog	30330,40			30330,40	100,00%
					Ejec	30330,40			30330,40	100,00%
	m3	15,31		15,31	Prog	15,31			15,31	100,00%
					Ejec	15,31			15,31	100,00%
	U	502,00		502,00	Prog	502,00			502,00	100,00%
					Ejec	502,00			502,00	100,00%
	U	25,00		25,00	Prog	25,00			25,00	100,00%
					Ejec	25,00			25,00	100,00%
	m3	27,00		27,00	Prog	6,75			6,75	25,00%
					Ejec					
	m2	27,00		27,00	Prog	6,75			6,75	25,00%
					Ejec					
	m3	3.812,50		3812,50	Prog	2631,64			2631,64	69,03%
					Ejec	1949,53			1949,53	51,14%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1: PR 00+000 al PR 2+799
TRAMO Y/O SECTOR 2: PR 2+966 al PR 3+200
TRAMO Y/O SECTOR 3: PR 3+373 al PR 5+732
TRAMO Y/O SECTOR 4:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE			
UBICACIÓN:	Tramo de la quebrada Montecristo en el municipio de Puerto Rico Departamento del Caquetá	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	
UBICACIÓN:	Finca San Vicente, Los Canelos en el municipio de Florencia Departamento del Caquetá	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	
UBICACIÓN:	Río Bodoquero, ubicado en la vereda la Mina, municipio de Morelia Departamento de Caquetá.	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	
UBICACIÓN:	Yacimiento de asfaltita en el predio Betania Municipio de Paujil Departamento de Caquetá	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	

OBSERVACIONES: El material del proyecto es adquirido de canteras locales con licencia ambiental y título minero vigente. En relación con los RCD, en la zona no hay sitios de dispisición final autorizados, por lo tanto, se maneja la disposición con predios autorizados por las oficinas de planeación local. **No presenta novedades respecto a lo descrito en la semana anterior.**

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO	N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO	N/A	X
EMISIONES:	SI		NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	N/A	X

OBSERVACIONES: No existe permiso y/o licenciamiento ambiental hasta la fecha del informe. **No presenta novedades respecto a lo descrito en la semana anterior.**

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: APROBADO

OBSERVACIONES: se emite concepto de aprobación a PAGA versión 04 mediante oficio CE-VIASCOL-1137 DEL 29/06/2024. Adicional, el Contratista remitió Plan de Inversión Versión 2, y se emitió concepto de aprobación mediante oficio CE-VIASCOL-1251 del 08/08/2024. Contratista solicita traslado de rubro ambiental a actividades de obra, mediante comunicado UT SA-162, a lo que Interventoría informa a Municipio y Contratista respecto a la viabilidad de aprobación del traslado mediante oficio CE-VIASCOL-1315. **No presenta novedades respecto a lo descrito en la semana anterior.**

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	35	8
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	2	4
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	33	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	13	-

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 43

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: Calle 5 cra. 4 B/La playa

Actividades Sociales:

- Se realizó atención a la comunidad en la semana en horarios de *2: 00 pm a 5: 00 pm* de los días del 29 de noviembre al 05 de diciembre.
- Revisión de buzón de la alcaldía municipal para esta semana. donde no se reporta ninguna PQR

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: NO APLICA

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

NO APLICA

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

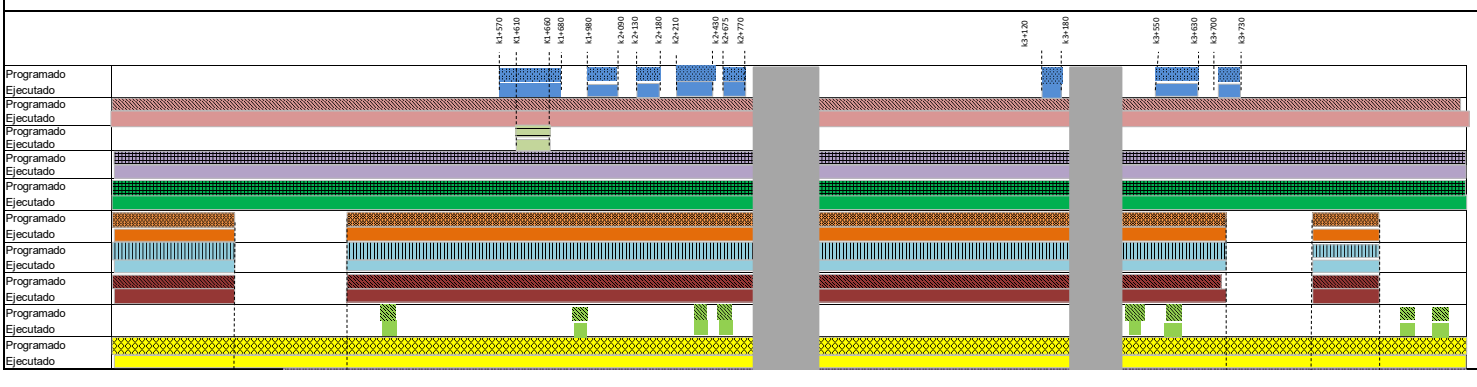
- REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE 746 metros lineales acumulados.
- CERCA DE ALAMBRE DE PUAS CON POSTES DE MADERA 746 metros lineales acumulados.
- EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES 15477,75 metros cubicos acumulados.
- TERRAPLENES 271,84 metros cubicos acumulados.
- MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES 11047,83 metros cubicos acumulados.
- GEOTEXTIL PARA ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE 29158,60 metros cuadrados acumulados.
- SUB-BASE GRANULAR 8822,07 metros cubicos acumulados.
- BASE GRANULAR 6510,31 metros cubicos acumulados, se realizo extendido, nivelacion y compactacion del PR05+720 al PR00+500.
- ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa 46878,66 kilogramos acumulados.
- CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO 931,72 metros cubicos acumulados.
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEODRÉN VIAL H=1,00m (No incluye tubería. Excavaciones y llenos se pagan en su item respectivo) 5300 metros lineales acumulados.
- SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PERFORADA DE 100MM PARA FILTRO 5300 metros lineales acumulados.
- LLENO PARA FILTRO (Incluye transporte) 2312 metros cubicos acumulados.
- DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS CON O SIN REFUERZOS (incluye estructura de encole, descole, tubería, atraque, y transporte para disposición) 9 unidades acumuladas.
- ASFALTITA NATURAL 3034,04 metros cubicos acumulados de PR05+720 al PR00+820.
- IMPRIMACION 30330,40 metros cuadrados acumulados del PR05+720 al PR00+820.
- CONCRETO DE 3000 PSI PARA REALCES DE ESTRUCTURAS EXISTENTES 15,31 metros cubicos acumulados.
- ANCLAJES DE REFUERZO DE ACERO EN CONCRETO VIEJO PARA COLOCACIÓN DE CONCRETO NUEVO 502 unidades acumuladas.
- LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS 25 unidades acumulada
- RELLENO TRASBORDILLO EN MATERIAL DE PRESTAMO 1949,53 metros cubicos acumulados.

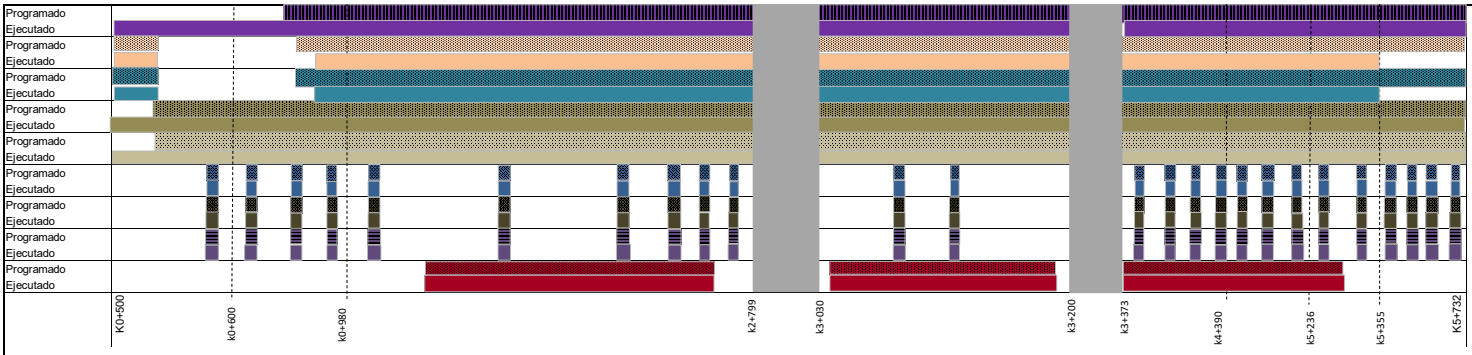
ACTIVIDADES DE LA SEMANA

- ACERO PR00+654 al PR00+840 BORDE IZQUIERDO, PR00+654 al PR00+840 BORDE DERECHO.
- CONCRETO PARA CUNETAS PR00+654 al PR00+840 BORDE IZQUIERDO, PR00+654 al PR00+840 BORDE DERECHO.
- EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN BASE GRANULAR PR01+220 al PR01+340.
- EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN ASFALTO NATURAL PR01+220 al PR01+340.
- IMPRIMACIÓN PR01+220 al PR01+340.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa, CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO, LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO, TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO, SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (75X75 CM) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra, SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, CON LÁMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (90X90 CM) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra, SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IV (1,25M X 0,45M) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra, RESALTO TRAPEZOIDAL O POMPEYANO, SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PARA DEMARCACIÓN SOBRE ASFALTO Y CONCRETO, RELLENO TRASBORDILLO EN MATERIAL DE PRESTAMO.





Convenciónes	
Zona sin intervencion (Placa Huella existente)	
Explanación	**Programado** / **Ejecutado**
Cercas de alambre	
Excavación sin clasificar	
Terraplenes	
Mejoramiento	
Geotextil para estabilización	

Afirmados, Subbase, base y pavimento asfaltico	Programado	Ejecutado
Subbase		
Base Granular		
Asfaltita natural		
Estructuras Y Drenajes	**Programado**	**Ejecutado**
Acero de refuerzo		
Cuneta en concreto vaciado in situ		

Obras no previstas	
Instalación de geodren vial	
Instalación de tuberia perforada	
Lleno para filtro	
Demolición de alcantarillas	
Imprimación	
Realces de estructuras	
Anclaje de refuerzo	
Limpieza de alcantarillas	
Resalto trapezoidal	
Señalización horizontal	
Relleno trasborbillo	

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



IMPRIMACIÓN BASE GRANULAR
PR01+220 AL PR01+340



ENCOFRADO DE ACERO BORDE IZQUIERDO
PR00+670 AL PR00+720



IMPLEMANTACIÓN PMT PR00+660



AMARRE DE ACERO



FUNDIDA DE CONCRETO CUNETA BORDE IZQUIERDO
PR00+670 AL PR00+730



EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DE ASFALTO NATURAL
PR01+220 AL PR01+330

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

- INSPECCIÓN DE OBRA PARA VERIFICACIÓN Y CONTROL DE ACTIVIDADES.
- SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN PMT ENTRE LOS PR 0+500 AL PR 5+850.
- VERIFICACION DE PERSONAL DE OBRA, MAQUINARIA E IMPLEMENTACION DE EPP Y PMT
- ELABORACIÓN DE INFORMES SEMANALES.
- ELABORACIÓN DE INFORMES DEL MES DE NOVIEMBRE.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA		VoBo. Residente
NOMBRE:	MARLY MILENE SARRIA	EDWIN ALEXANDER FERNANDEZ
Matrícula Profesional No.:	25202-136201 CND	70202217768TLM

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 13/12/2024

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR- LA ESPERANZA)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CAQUETA — SEMANA No.: 104 del 6/12/2024 al 12/12/2024 (Numeración consecutiva) ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS — APOYO A LA SUPERVISIÓN: IVAN DARIO GAMBOA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR- LA ESPERANZA)

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
5,5 KM DE PAVIMENTACIÓN EN ASFALTO NATURAL Y ESTRUCTURAS DE DRENAJE (CUNETAS)
SEGÚN MODIFICATORIA 3 LA META FISICA SE REDUJO A 4892 M

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
CONSTRUCCIÓN DE TRAMO VIAL DE 6ML DE ANCHO Y 4,892 KM DE LONGITUD EN ASFALTO NATURAL

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	UNION TEMPORAL SAN ANDRES		
INTEGRANTES:	INGENIERIA DE TRANSPORTES Y MAQUINARIA SAS INVERSIONES PAUJIL ZOMAC SAS		
CONTRATO No.	182 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 16.198.895.418,00
FECHA DE INICIO:	19/12/2022	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2024	VALOR ACUMULADO:	$ 16.198.895.418,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/12/2024		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO VIASCOL		
INTEGRANTES:	INGENOBRAS CONSTRUCCION Y CONSULTORIA SAS CIAF LTDA INGENIERIA PROCIVING SAS		
CONTRATO No.	1052 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 6.810.230.532,00
FECHA DE INICIO:	16/11/2022	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2024	VALOR ACUMULADO:	$ 6.810.230.532,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/12/2024	VALOR ANTICIPO:	$ 386.791.000,00
		VALOR AMORTIZADO:	$ 386.791.000,00
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 2.250.000.000	$ 9.000.000.000	$ 4.950.000.000
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 2.250.000.000	$ 9.000.000.000	$ 2.304.510.339
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -	$ 2.645.489.661
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 400.000.000	$ 3.400.000.000	$ 3.010.230.532
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 400.000.000	$ 3.400.000.000	$ 1.292.454.464
	SALDO DE VIGENCIA	$ -		$ 1.717.776.068

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 16.198.895.418,00	100%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 15.778.754.630,67	97,41%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 15.753.680.556,53	97,25%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (25.074.035,14)	-0,15%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 26.352.750,00	0,16%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 15.778.754.630,67	97,41%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 15.780.033.345,53	97,41%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 1.278.714,86	0,01%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 205.678.268,67	1,27%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 70.736.556,60	0,44%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:

PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA:

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

OBSERVACIONES: A la fecha se presenta un avance del 0,01% según la reprogramación de obra presentada por el contratista, de acuerdo con el acta de modificación de cantidades No.3. Es de tener en cuenta que esta programación es de intención toda vez que termina el 27 de diciembre de 2024, pero el contrato tiene plazo de ejecución hasta el 31 de diciembre del 2024.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 6.810.230.532,00	100,00%
	$ 6.539.896.804,00	96,03%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 5.577.740.727,36	81,90%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 155.598.569,00	2,28%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 86.389.392,34	1,27%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:

PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA:

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

OBSERVACIONES: Se radicó a la territorial las actas de los meses de octubre, noviembre y diciembre para revisión y aprobación.

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 2.106.000.000,00
Amortizado $	$ 1.762.206.498,00
Saldo $	$ 343.793.502,00

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,41
Acumulado:	0,35

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 386.791.000,00
Amortizado $	$ 386.791.000,00
Saldo $	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 97,41%
Meta Física Ejecutada %: 97,41%
Avance o Atraso Físico %: 0,01%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia 2022	Vigencia 2023	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 3	Total	%
EXPLANACION (E)	ml	746,00	-	746,00	Prog	746,00			746,00	100,00%
					Ejec	746,00			746,00	100,00%
	ml	746,00	-	746,00	Prog	746,00			746,00	100,00%
					Ejec	746,00			746,00	100,00%
	m3	15491,75	-	15491,75	Prog	15.491,75			15491,75	100,00%
					Ejec	15.477,75			15477,75	99,91%
	m3	843,94	-	843,94	Prog	843,94			843,94	100,00%
					Ejec	843,90			843,90	99,99%
	m3	11118,20	-	11118,20	Prog	11.118,20			11118,20	100,00%
					Ejec	11.047,83			11047,83	99,37%
	m2	31182,50	-	31182,50	Prog	31.093,95			31093,95	99,72%
					Ejec	29.158,60			29158,60	93,51%
AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES (SB,B)	m3	8852,97	-	8852,97	Prog	8.825,69			8825,69	99,69%
					Ejec	8.822,07			8822,07	99,65%
	m3	6510,32	-	6510,32	Prog	6437,56			6437,56	98,88%
					Ejec	6510,32			6510,32	100,00%
PAVIMENTO ASFALTICO (P)	m3	3033,04	-	3033,04	Prog	2.978,17			2978,17	98,19%
					Ejec	3.033,04			3033,04	100,00%
ESTRUCTURAS Y DRENAJES (OA)	Kg	45026,73	-	45026,73	Prog	37.874,29			37874,29	84,12%
					Ejec	44.543,54			44543,54	98,93%
	m3	1195,69	-	1195,69	Prog	998,83			998,83	83,54%
					Ejec	977,86			977,86	81,78%
SEÑALIZACION VIAL (SCT)	m	14676,00	-	14676,00	Prog	7.338,00			7338,00	50,00%
					Ejec					
	u	816,00	-	816,00	Prog	408,00			408,00	50,00%
					Ejec					
	u	65,00	-	65,00	Prog	32,50			32,50	50,00%
					Ejec					
	u	35,00	-	35,00	Prog	17,50			17,50	50,00%
					Ejec					
	u	10,00	-	10,00	Prog	5,00			5,00	50,00%
					Ejec					

MAQUINARIA Y EQUIPO		
Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
RETROEXCAVADORA SOBRE LLANT - TIPO PAJARITA	1	1
COMPACTADOR MANUAL - SALTARIN	1	1
MEZCLADRA CONCRETO -1BULTO	1	1
CARROTANQUE DE AGUA -1000 GALONES	1	
VIBROCOMPACTADOR	1	
MOTONIVELADORA	1	
VOLQUETA SENCILLAS		1
VOLQUETAS DOBLE TROQUE		
ESTACION DE TOPOGRAFIA		
MINICARGADOR		
NIVEL DE TOPOGRAFIA		
CAMIONETA		
PLANTA ELECTRICA		1
IMPRIMADOR		
APISONADOR		1
CORTADORA DE CONCRETO		1
Total	6	7

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

OTROS	U	1,00	0,2	0,80	Prog	0,75			0,75	75,00%
					Ejec	0,75			0,75	75,00%
OBRAS NO PREVISTAS	ml	5.300,00	-	5.300,00	Prog	5300,00			5300,00	100,00%
					Ejec	5300,00			5300,00	100,00%
	ml	5.300,00	-	5.300,00	Prog	5300,00			5300,00	100,00%
					Ejec	5300,00			5300,00	100,00%
	m3	2.311,68	-	2.311,68	Prog	2311,68			2311,68	100,00%
					Ejec	2311,68			2311,68	100,00%
	U	9,00	-	9,00	Prog	9,00			9,00	100,00%
					Ejec	9,00			9,00	100,00%
	m2	30.330,40	-	30330,40	Prog	29936,70			29936,70	98,70%
					Ejec	30330,40			30330,40	100,00%
	m3	15,31		15,31	Prog	15,31			15,31	100,00%
					Ejec	15,31			15,31	100,00%
	U	502,00		502,00	Prog	502,00			502,00	100,00%
					Ejec	502,00			502,00	100,00%
	U	25,00		25,00	Prog	25,00			25,00	100,00%
					Ejec	25,00			25,00	100,00%
	m3	27,00		27,00	Prog	13,50			13,50	50,00%
					Ejec					
	m2	27,00		27,00	Prog	13,50			13,50	50,00%
					Ejec					
	m3	3.812,50		3812,50	Prog	3025,26			3025,26	79,35%
					Ejec	3700,00			3700,00	97,05%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1: PR 00+000 al PR 2+799
TRAMO Y/O SECTOR 2: PR 2+966 al PR 3+200
TRAMO Y/O SECTOR 3: PR 3+373 al PR 5+732
TRAMO Y/O SECTOR 4:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	Tramo de la quebrada Montecristo en el municipio de Puerto Rico Departamento del Caquetá	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	
UBICACIÓN:	Finca San Vicente, Los Canelos en el municipio de Florencia Departamento del Caquetá	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	
UBICACIÓN:	Río Bodoquero, ubicado en la vereda la Mina, municipio de Morelia Departamento de Caquetá.	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	
UBICACIÓN:	Yacimiento de asfaltita en el predio Betania Municipio de Paujil Departamento de Caquetá	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	

OBSERVACIONES: El material del proyecto es adquirido de canteras locales con licencia ambiental y título minero vigente. En relación con los RCD, en la zona no hay sitios de disposición final autorizados, por lo tanto, se maneja la disposición con predios autorizados por las oficinas de planeación local. **No presenta novedades respecto a lo descrito en la semana anterior.**

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO		N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO		N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO		N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO		N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO		N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO		N/A	X
EMISIONES:	SI		NO		N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO		N/A	X

OBSERVACIONES: No existe permiso y/o licenciamiento ambiental hasta la fecha del informe. **No presenta novedades respecto a lo descrito en la semana anterior.**

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: APROBADO

OBSERVACIONES: Se emite concepto de aprobación a PAGA versión 04 mediante oficio CE-VIASCOL-1137 DEL 29/06/2024. Adicional, el Contratista remitió Plan de Inversión Versión 2, y se emitió concepto de aprobación mediante oficio CE-VIASCOL-1251 del 08/08/2024. Contratista solicita traslado de rubro ambiental a actividades de obra, mediante comunicado UT SA-162, a lo que Interventoría informa a Municipio y Contratista respecto a la viabilidad de aprobación del traslado mediante oficio CE-VIASCOL-1315. **No presenta novedades respecto a lo descrito en la semana anterior.**

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	38	8
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	2	4
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	36	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	13	-

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 46

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: Calle 5 cra. 4 B/La playa

Actividades Sociales:

- Se realizó atención a la comunidad en la semana en horarios de *2: 00 pm a 5: 00 pm* de los días del 06 al 12 de diciembre.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: NO APLICA

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

NO APLICA

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

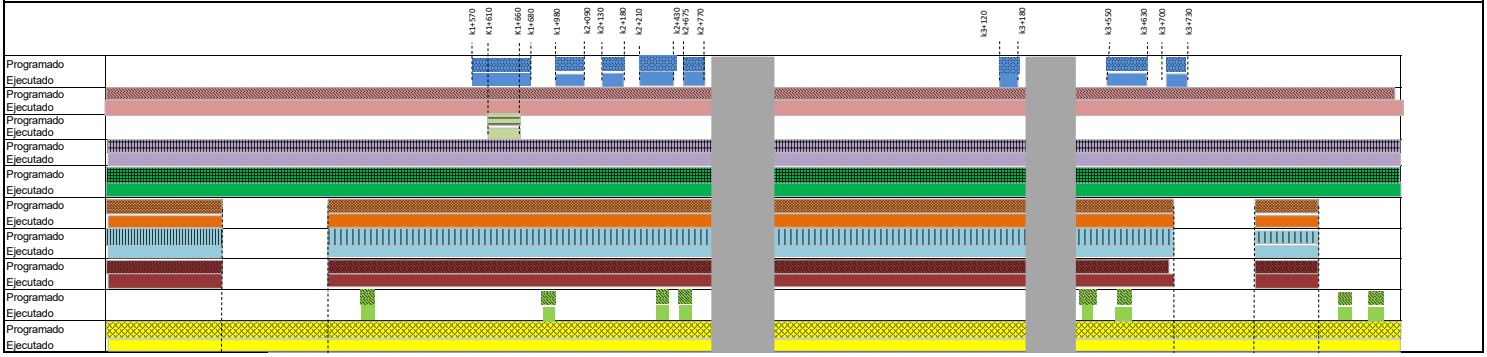
- REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE 746 metros lineales acumulados.
- CERCA DE ALAMBRE DE PUAS CON POSTES DE MADERA 746 metros lineales acumulados.
- EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES 15477,75 metros cubicos acumulados.
- TERRAPLENES 271,84 metros cubicos acumulados.
- MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES 11047,83 metros cubicos acumulados.
- GEOTEXTIL PARA ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE 29158,60 metros cuadrados acumulados.
- SUB-BASE GRANULAR 8822,07 metros cubicos acumulados.
- BASE GRANULAR 6510,31 metros cubicos acumulados, se realizo extendido, nivelacion y compactacion del PR05+720 al PR00+500.
- ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa 44543,54 kilogramos acumulados.
- CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO 977,86 metros cubicos acumulados.
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEODRÉN VIAL H=1,00m (No incluye tubería. Excavaciones y llenos se pagan en su item respectivo) 5300 metros lineales acumulados.
- SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PERFORADA DE 100MM PARA FILTRO 5300 metros lineales acumulados.
- LLENO PARA FILTRO (Incluye transporte) 2312 metros cubicos acumulados.
- DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS CON O SIN REFUERZOS (incluye estructura de encole, descole, tubería, atraque, y transporte para disposición) 9 unidades acumuladas.
- ASFALTITA NATURAL 3034,04 metros cubicos acumulados de PR05+720 al PR00+820.
- IMPRIMACION 30330,40 metros cuadrados acumulados del PR05+720 al PR00+820.
- CONCRETO DE 3000 PSI PARA REALCES DE ESTRUCTURAS EXISTENTES 15,31 metros cubicos acumulados.
- ANCLAJES DE REFUERZO DE ACERO EN CONCRETO VIEJO PARA COLOCACIÓN DE CONCRETO NUEVO 502 unidades acumuladas.
- LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS 25 unidades acumulada
- RELLENO TRASBORDILLO EN MATERIAL DE PRESTAMO 3700 metros cubicos acumulados.

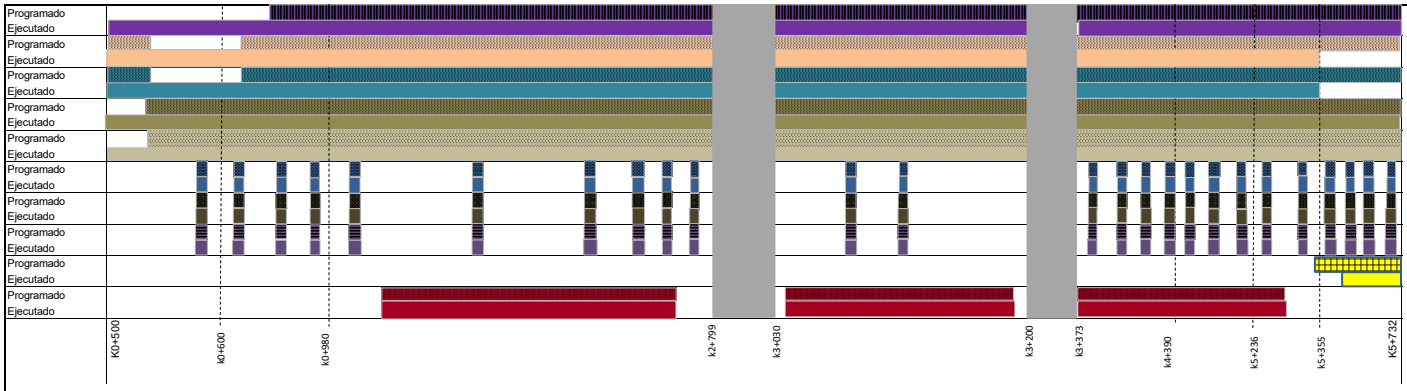
ACTIVIDADES DE LA SEMANA

- ACERO PR00+519 al PR00+654, PR05+590 al PR05+720 BORDE IZQUIERDO, PR00+595 al PR00+654 BORDE DERECHO.
- CONCRETO PR00+519 al PR00+654, PR05+590 al PR05+720 BORDE IZQUIERDO, PR00+595 al PR00+654 BORDE DERECHO.
- RESALTO TREPEZOIDAL PR05+380

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa, CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO, LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO, TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO, SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (75X75 CM) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra, SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, CON LÁMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (90X90 CM) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra, SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IV (1,25M X 0,45M) Incluye concreto de 14 MPA para cimentacion puesto en Obra, RESALTO TRAPEZOIDAL O POMPEYANO, SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PARA DEMARCACIÓN SOBRE ASFALTO Y CONCRETO, RELLENO TRASBORDILLO EN MATERIAL DE PRESTAMO.





Convenciónes	
Zona sin intervencion (Placa Huella existente)	
Explanación	**Programado** / **Ejecutado**
Cercas de alambre	
Excavación sin clasificar	
Terraplenes	
Mejoramiento	
Geotextil para estabilización	

Afirmados, Subbase, base y pavimento asfaltico	**Programado**	**Ejecutado**
Subbase		
Base Granular		
Asfaltita natural		
Estructuras Y Drenajes	**Programado**	**Ejecutado**
Acero de refuerzo		
Cuneta en concreto vaciado in situ		

Obras no previstas	
Instalación de geodren vial	
Instalación de tuberia perforada	
Lleno para filtro	
Demolición de alcantarillas	
Imprimación	
Realces de estructuras	
Anclaje de refuerzo	
Limpieza de alcantarillas	
Resalto trapezoidal	
Señalización horizontal	
Relleno trasborbillo	

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



FUNDIDA DE CONCRETO BORDE IZQUIERDO
PR05+660 AL PR05+720



ENCOFRADO DE ACERO BORDE IZQUIERDO
PR05+660 AL PR05+720



IMPLEMANTACIÓN PMT PR05+400



AMARRE DE ACERO



REPACIÓN VIAL



RESALTO TRAPEZOIDAL

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

- INSPECCIÓN DE OBRA PARA VERIFICACIÓN Y CONTROL DE ACTIVIDADES.
- SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN PMT ENTRE LOS PR 0+500 AL PR 5+850.
- VERIFICACION DE PERSONAL DE OBRA, MAQUINARIA E IMPLEMENTACION DE EPP Y PMT
- ELABORACIÓN DE INFORMES SEMANALES.
- REUNIÓN DE SEGUIMIENTO REPARACIÓN VIAL

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA		VoBo. Residente
NOMBRE:	MARLY MILENE SARRIA	EDWIN ALEXANDER FERNANDEZ
Matrícula Profesional No.:	25202-136201 CND	70202217768TLM

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 20/12/2024

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR- LA ESPERANZA)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: CAQUETA | SEMANA No.: 105 (Numeración consecutiva) del 13/12/2024 al 19/12/2024 | Ultimo informe semanal ☑

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS | APOYO A LA SUPERVISIÓN: IVAN DARIO GAMBOA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR- LA ESPERANZA)

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
5,5 KM DE PAVIMENTACIÓN EN ASFALTO NATURAL Y ESTRUCTURAS DE DRENAJE (CUNETAS)
SEGÚN MODIFICATORIA 3 LA META FISICA SE REDUJO A 4892 M

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
CONSTRUCCIÓN DE TRAMO VIAL DE 6ML DE ANCHO Y 4,892 KM DE LONGITUD EN ASFALTO NATURAL

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: UNION TEMPORAL SAN ANDRES
INTEGRANTES: INGENIERIA DE TRANSPORTES Y MAQUINARIA SAS; INVERSIONES PAUJIL ZOMAC SAS
CONTRATO No. 182 DE 2022 | VALOR INICIAL: $ 16.198.895.418,00
FECHA DE INICIO: 19/12/2022 | VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2024 | VALOR ACUMULADO: $ 16.198.895.418,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2024 | $ -
$ -
$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO VIASCOL
INTEGRANTES: INGENOBRAS CONSTRUCCION Y CONSULTORIA SAS; CIAF LTDA INGENIERIA; PROCIVING SAS
CONTRATO No. 1052 DE 2022 | VALOR INICIAL: $ 6.810.230.532,00
FECHA DE INICIO: 16/11/2022 | VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2024 | VALOR ACUMULADO: $ 6.810.230.532,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2024 | VALOR ANTICIPO: $ 386.791.000,00
VALOR AMORTIZADO: $ 386.791.000,00
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 2.250.000.000	$ 9.000.000.000	$ 4.950.000.000
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 2.250.000.000	$ 9.000.000.000	$ 2.304.510.339
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -	$ 2.645.489.661
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 400.000.000	$ 3.400.000.000	$ 3.010.230.532
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 400.000.000	$ 3.400.000.000	$ 1.292.454.464
	SALDO DE VIGENCIA	$ -		$ 1.717.776.068

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 16.198.895.418,00	100%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 15.982.245.366,08	98,66%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 16.198.895.417,42	100,00%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 216.650.051,34	1,34%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 35.137.000,00	0,22%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 15.982.245.366,08	98,66%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 16.234.032.417,42	100,22%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 251.787.051,34	1,55%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 207.865.801,92	1,28%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 276.526.218,00	1,71%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA:

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
OBSERVACIONES: A la fecha se presenta un avance del 1,55% según la reprogramación de obra presentada por el contratista, de acuerdo con el acta de modificación de cantidades No.3. Es de tener en cuenta que esta programación es de intención toda vez que termina el 27 de diciembre de 2024, pero el contrato tiene plazo de ejecución hasta el 31 de diciembre del 2024.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 6.695.495.373,00	98,32%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 5.664.130.119,69	83,17%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 155.598.569,00	2,28%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 86.389.392,34	1,27%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA:

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
OBSERVACIONES:

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 2.106.000.000,00
Amortizado $	$ 1.762.206.498,00
Saldo $	$ 343.793.502,00

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,42
Acumulado:	0,35

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 386.791.000,00
Amortizado $	$ 386.791.000,00
Saldo $	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 98,66% | Avance o Atraso Físico % 1,55%
Meta Física Ejecutada % 100,22%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia 2022	Vigencia 2023	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 3	Total	%
EXPLANACION (E)	ml	746,00	-	746,00	Prog	746,00			746,00	100,00%
					Ejec	746,00			746,00	100,00%
	ml	746,00	-	746,00	Prog	746,00			746,00	100,00%
					Ejec	746,00			746,00	100,00%
	m3	15491,75	-	15491,75	Prog	15.491,75			15491,75	100,00%
					Ejec	15.491,75			15491,75	100,00%
	m3	843,94	-	843,94	Prog	843,94			843,94	100,00%
					Ejec	843,94			843,94	100,00%
	m3	11118,20	-	11118,20	Prog	11.118,20			11118,20	100,00%
					Ejec	11.118,20			11118,20	100,00%
	m2	31182,50	-	31182,50	Prog	31.138,23			31138,23	99,86%
					Ejec	31.182,50			31182,50	100,00%
AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES (SB,B)	m3	8852,97	-	8852,97	Prog	8.839,33			8839,33	99,85%
					Ejec	8.852,97			8852,97	100,00%
	m3	6510,32	-	6510,32	Prog	6473,94			6473,94	99,44%
					Ejec	6510,32			6510,32	100,00%
PAVIMENTO ASFALTICO (P)	m3	3033,04	-	3033,04	Prog	3.005,60			3005,60	99,10%
					Ejec	3.033,04			3033,04	100,00%
ESTRUCTURAS Y DRENAJES (OA)	Kg	45026,73	-	45026,73	Prog	41.450,51			41450,51	92,06%
					Ejec	45.026,73			45026,73	100,00%
	m3	1195,69	-	1195,69	Prog	1.097,26			1097,26	91,77%
					Ejec	1.195,69			1195,69	100,00%
SEÑALIZACION VIAL (SCT)	m	14676,00	-	14676,00	Prog	11.007,00			11007,00	75,00%
					Ejec	14.676,00			14676,00	100,00%
	u	816,00	-	816,00	Prog	612,00			612,00	75,00%
					Ejec	816,00			816,00	100,00%
	u	65,00	-	65,00	Prog	48,75			48,75	75,00%
					Ejec	65,00			65,00	100,00%
	u	35,00	-	35,00	Prog	26,25			26,25	75,00%
					Ejec	35,00			35,00	100,00%
	u	10,00	-	10,00	Prog	7,50			7,50	75,00%
					Ejec	10,00			10,00	100,00%
OTROS	U	1,00	0,2	0,80	Prog	0,75			0,75	75,00%
					Ejec	1,00			1,00	100,00%
OBRAS NO PREVISTAS	ml	5.300,00	-	5.300,00	Prog	5300,00			5300,00	100,00%
					Ejec	5300,00			5300,00	100,00%
	ml	5.300,00	-	5.300,00	Prog	5300,00			5300,00	100,00%
					Ejec	5300,00			5300,00	100,00%
	m3	2.311,68	-	2.311,68	Prog	2311,68			2311,68	100,00%
					Ejec	2311,68			2311,68	100,00%

MAQUINARIA Y EQUIPO		
Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
RETROEXCAVADORA SOBRE LLANT - TIPO PAJARITA	1	1
COMPACTADOR MANUAL - SALTARIN	1	1
MEZCLADRA CONCRETO -1BULTO	1	1
CARROTANQUE DE AGUA -1000 GALONES	1	
VIBROCOMPACTADOR	1	
MOTONIVELADORA	1	
VOLQUETA SENCILLAS		1
VOLQUETAS DOBLE TROQUE		
ESTACION DE TOPOGRAFIA		
MINICARGADOR		
NIVEL DE TOPOGRAFIA		
CAMIONETA		
PLANTA ELECTRICA		1
IMPRIMADOR		
APISONADOR		1
CORTADORA DE CONCRETO		1
Total	6	7

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

OBRAS NO PREVISTAS	U	9,00	-	9,00	Prog	9,00			9,00	100,00%
					Ejec	9,00			9,00	100,00%
	m2	30.330,40	-	30330,40	Prog	30133,55			30133,55	99,35%
					Ejec	30330,40			30330,40	100,00%
	m3	15,31		15,31	Prog	15,31			15,31	100,00%
					Ejec	15,31			15,31	100,00%
	U	502,00		502,00	Prog	502,00			502,00	100,00%
					Ejec	502,00			502,00	100,00%
	U	25,00		25,00	Prog	25,00			25,00	100,00%
					Ejec	25,00			25,00	100,00%
	m3	27,00		27,00	Prog	13,50			13,50	50,00%
					Ejec	27,00			27,00	100,00%
	m2	27,00		27,00	Prog	20,25			20,25	75,00%
					Ejec	27,00			27,00	100,00%
	m3	3.812,50		3812,50	Prog	3418,88			3418,88	89,68%
					Ejec	3812,50			3812,50	100,00%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1: PR 00+000 al PR 2+799
TRAMO Y/O SECTOR 2: PR 2+966 al PR 3+200
TRAMO Y/O SECTOR 3: PR 3+373 al PR 5+732
TRAMO Y/O SECTOR 4:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE	
UBICACIÓN:	Tramo de la quebrada Montecristo en el municipio de Puerto Rico Departamento del Caquetá	PERMISO MINERO: SI X NO		
		LICENCIA AMBIENTAL: SI X NO		
UBICACIÓN:	Finca San Vicente, Los Canelos en el municipio de Florencia Departamento del Caquetá	PERMISO MINERO: SI X NO		
		LICENCIA AMBIENTAL: SI X NO		
UBICACIÓN:	Río Bodoquero, ubicado en la vereda la Mina, municipio de Morelia Departamento de Caquetá	PERMISO MINERO: SI X NO		
		LICENCIA AMBIENTAL: SI X NO		
UBICACIÓN:	Yacimiento de asfaltita en el predio Betania Municipio de Paujil Departamento de Caquetá	PERMISO MINERO: SI X NO		
		LICENCIA AMBIENTAL: SI X NO		

OBSERVACIONES: El material del proyecto es adquirido de canteras locales con licencia ambiental y título minero vigente. En relación con los RCD, en la zona no hay sitios de dispisición final autorizados, por lo tanto, se maneja la disposición con predios autorizados por las oficinas de planeación local. **No presenta novedades respecto a lo descrito en la semana anterior.**

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO	N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO	N/A	X
EMISIONES:	SI		NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	N/A	X

OBSERVACIONES: No existe permiso y/o licenciamiento ambiental hasta la fecha del informe. **No presenta novedades respecto a lo descrito en la semana anterior.**

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: APROBADO

OBSERVACIONES: Se emite concepto de aprobación a PAGA versión 04 mediante oficio CE-VIASCOL-1137 DEL 29/06/2024. Adicional, el Contratista remitió Plan de Inversión Versión 2, y se emitió concepto de aprobación mediante oficio CE-VIASCOL-1251 del 08/08/2024. Contratista solicita traslado de rubro ambiental a actividades de obra, mediante comunicado UT SA-162, a lo que Interventoría informa a Municipio y Contratista respecto a la viabilidad de aprobación del traslado mediante oficio CE-VIASCOL-1315. **No presenta novedades respecto a lo descrito en la semana anterior.**

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	37	8
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	2	4
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	35	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	13	-

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: Calle 5 cra 4 B/La playa

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 45

Actividades Sociales:

- Se realizó atención a la comunidad en la semana en horarios de *2: 00 pm a 5: 00 pm* de los días del 13 al 19 de diciembre.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: NO APLICA

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

NO APLICA

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

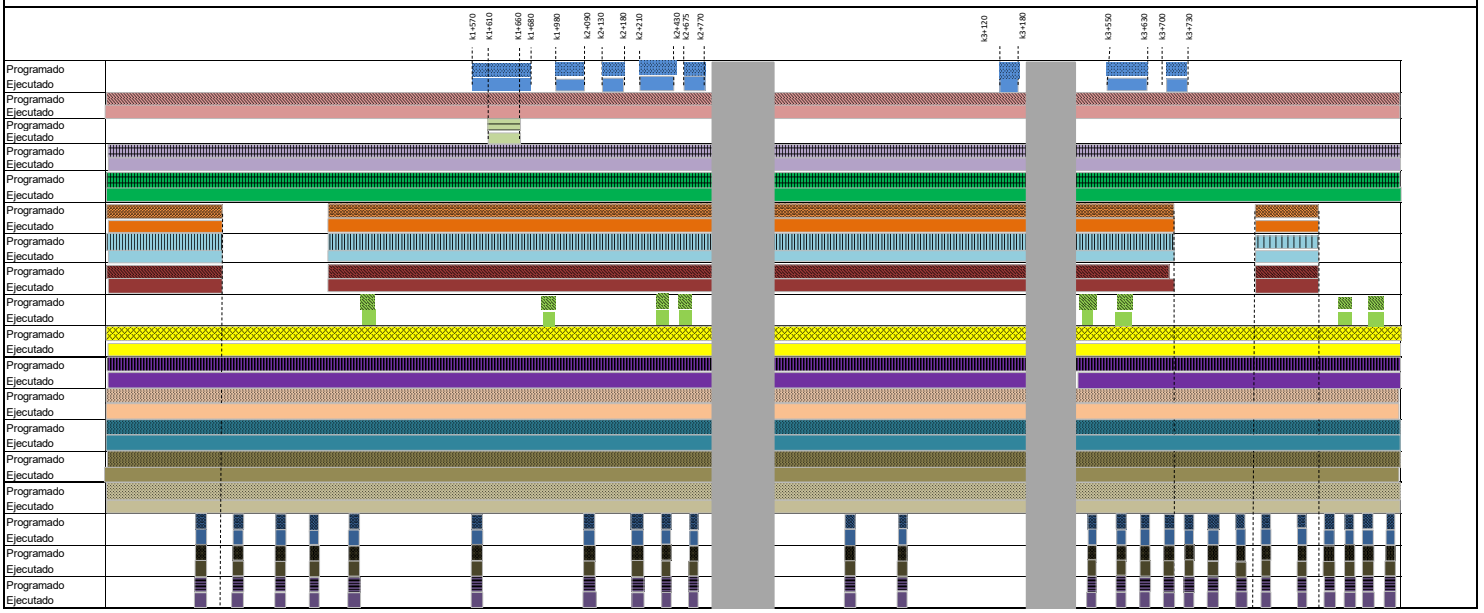
- REMOCION DE CERCAS DE ALAMBRE 746 metros lineales acumulados.
- CERCA DE ALAMBRE DE PUAS CON POSTES DE MADERA 746 metros lineales acumulados.
- EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES 15477,75 metros cubicos acumulados.
- TERRAPLENES 271,84 metros cubicos acumulados.
- MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES 11047,83 metros cubicos acumulados.
- GEOTEXTIL PARA ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE 29158,60 metros cuadrados acumulados.
- SUB-BASE GRANULAR 8822,07 metros cubicos acumulados.
- BASE GRANULAR 6510,31 metros cubicos acumulados, se realizo extendido, nivelacion y compactacion del PR05+720 al PR00+500.
- ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa 45026,73 kilogramos acumulados.
- CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO 1195,69 metros cubicos acumulados.
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEODRÉN VIAL H=1,00m (No incluye tubería. Excavaciones y llenos se pagan en su item respectivo) 5300 metros lineales acumulados.
- SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PERFORADA DE 100MM PARA FILTRO 5300 metros lineales acumulados.
- LLENO PARA FILTRO (Incluye transporte) 2312 metros cubicos acumulados.
- DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS CON O SIN REFUERZOS (incluye estructura de encole, descole, tubería, atraque, y transporte para disposición) 9 unidades acumuladas.
- ASFALTITA NATURAL 3034,04 metros cubicos acumulados de PR05+720 al PR00+820.
- IMPRIMACION 30330,40 metros cuadrados acumulados del PR05+720 al PR00+820.
- CONCRETO DE 3000 PSI PARA REALCES DE ESTRUCTURAS EXISTENTES 15,31 metros cubicos acumulados.
- ANCLAJES DE REFUERZO DE ACERO EN CONCRETO VIEJO PARA COLOCACIÓN DE CONCRETO NUEVO 502 unidades acumuladas.
- LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS 25 unidades acumulada
- RELLENO TRASBORDILLO EN MATERIAL DE PRESTAMO 3812,50 metros cubicos acumulados.
- SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL 27 metros cúbicos acumulados.

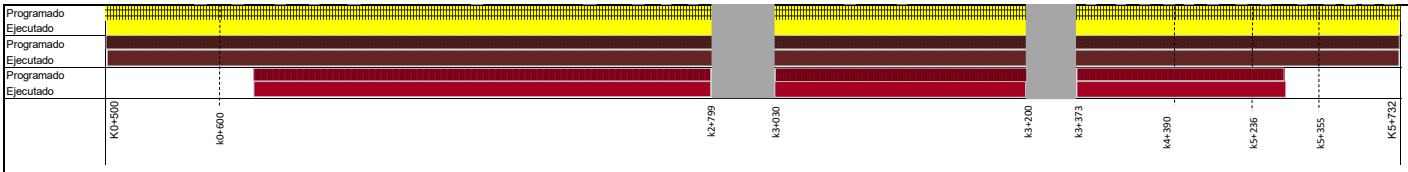
ACTIVIDADES DE LA SEMANA

- ACERO PR04+970 AL PR05+030, PR05+350 AL PR 05+390, PR05+510 AL PR05+590 BORDE IZQUIERDO, PR05+350 AL PR05+390, PR05+510 AL PR05+720 BORDE DERECHO.
- CONCRETO PR04+970 AL PR05+030, PR05+350 AL PR 05+390, PR05+510 AL PR05+590 BORDE IZQUIERDO, PR05+350 AL PR05+390, PR05+510 AL PR05+720 BORDE DERECHO.
- INSTALACIÓN SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL.
- RESALTO TRAPEZOIDAL
- INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS 816 UNIDADES

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

YA SE CULMINERON EL 100% DE LAS ACTIVIADES DE OBRA PROGRAMADAS.





Convenciónes		
Zona sin intervencion (Placa Huella existente)		
Explanación	**Programado**	**Ejecutado**
Cercas de alambre		
Excavación sin clasificar		
Terraplenes		
Mejoramiento		
Geotextil para estabilización		

Afirmados, Subbase, base y pavimento asfaltico	**Programado**	**Ejecutado**
Subbase		
Base Granular		
Asfaltita natural		
Estructuras Y Drenajes	**Programado**	**Ejecutado**
Acero de refuerzo		
Cuneta en concreto vaciado in situ		

Obras no previstas	
Instalación de geodren vial	
Instalación de tuberia perforada	
Lleno para filtro	
Demolición de alcantarillas	
Imprimación	
Realces de estructuras	
Anclaje de refuerzo	
Limpieza de alcantarillas	
Resalto trapezoidal	
Señalización horizontal	
Relleno trasborbillo	

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL Y HORIZONTAL



INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL Y HORIZONTAL



IMPLEMANTACIÓN PMT PR05+480



AMARRE DE ACERO



FUNDIDA DE CONCRETO BORDE IZQUIERDO
PR05+350 AL PR05+390



ENCOFRADO DE ACERO BORDE IZQUIERDO
PR04+970 AL PR05+030

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

- INSPECCIÓN DE OBRA PARA VERIFICACIÓN Y CONTROL DE ACTIVIDADES.
- SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN PMT ENTRE LOS PR 0+500 AL PR 5+850.
- VERIFICACION DE PERSONAL DE OBRA, MAQUINARIA E IMPLEMENTACION DE EPP Y PMT
- ELABORACIÓN DE INFORMES SEMANALES.
- RECORRIDO DE OBRA ENTRE INTERVENTORÍA Y CONTRATISTA
- SE PROGRAMA VISITA A LA OBRA PARA REALIZAR EL RECIBO Y REALIZAR LA ENTREGA A LA COMUNIDAD Y ENTIDAD CONTRATANTE

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: MARLY MILENE SARRIA

Matrícula Profesional No.: 25202-136201 CND

VoBo. Residente

EDWIN ALEXANDER FERNANDEZ

70202217768TLM

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

4.2 Control diario de maquinaria y equipo contrato de obra. Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-4.

En el mes del presente informe, se relacionó el siguiente equipo:

- 1 minicargador
- 1 Retrocargador
- 1 volquetas sencillas.
- 1 Planta eléctrica.
- 1 Mezcladora de concreto
- 1 cortadora de concreto

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 21/12/2024
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO LA MONTAÑITA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: dic-24

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR -LA ESPERANZA)"

CONTRATO No. 182-LICP-2022

CONTRATISTA: UNION TEMPORAL SAN ANDRES

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 1052-2022

INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIASCOL

MAQUINARIA Y EQUIPO					DÍAS DEL MES																															
DESCRIPCIÓN	**MARCA / MODELO**		**CAPACIDAD**	**LOCALIZACIÓN**	**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**
Nivel de presicion	SOKKIA	C 320		Union Peneya	I	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Estacion total	TOPCON	GTS 312		Union Peneya	I	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Retrocargador	HYUNDAI	H940C		Union Peneya	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Minicargador	HYUNDAI	HSL850- 7A		Union Peneya	I	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Vibrocompactador	DYNAPAC	2021		Union Peneya	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Motoniveladora	CATERPILLAR	2018		Union Peneya	I	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Volqueta sencilla MQM 732	CHEVROLET	1996	6 m3	Union Peneya	I	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Mezcladora de concreto	DP40	2020		Union Peneya	I	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Cortadora de concreto	ENERMAX	CCMAX		Union Peneya	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Planta electrica	ECOMAX	MDA 98VE		Union Peneya	I	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Apisonador canguro	HONDA	2021		Union Peneya	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Imprimador	No aplica	2022		Union Peneya	I	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO					**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**10**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**
TOTAL ACTIVO					0	12	12	12	12	10	8	4	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL EN REPARACIÓN					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 INACTIVO					12	0	0	0	0	0	4	8	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	12	100%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	7	58%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	5	42%

CONVENCIONES: ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado): Equipos en "reparacion" por cambio de repuestos y mantenimiento preoperacional e "inactivos" por lluvias o por desarrollo de programacion en sus actividades.

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:
La maquinaria y equipos que estuvieron inactivos durante el mes ejecutado fue por motivo de fuertes lluvias y por desarrollo de actividades de programacion en actividades.

LA INTERVENTORÍA CERTIFICA QUE EL CONTRATISTA CUMPLIÓ CON LA DISPONIBILIDAD DE MAQUINARIA Y EQUIPO MÍNIMOS EXIGIDOS PARA EL PROYECTO.

NOTAS:
1. El Interventor debe indicar de manera breve las razones por las cuales la maquinaria y equipo relacionada se encuentran EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.
2. Se entiende por "Activo" el
3. Es responsabilidad de la Interventoría realizar el seguimiento y control diario de la maquinaria y equipo utilizado por el Contratista de obra para la ejecución del proyecto.
4. En el evento en que el
Contratista de obra no cumpla con
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

Firma
Nombre: CAMILO ANDRES AGUILAR VILLA
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 05202-2023370

Firma
Nombre: EDWIN ALEXANDER FERNANDEZ GAVIRIA
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No: 70202-217768 TLM

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

4.3 Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra. Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-6.

Se reporta el siguiente personal directo a la fecha:

- Director de obra
- Ingeniero residente de obra
- Especialista en gerencia de proyectos
- Geotecnias
- Dos (02) auxiliares administrativos
- Topógrafo
- Residente socio-ambiental
- Residente HSE/SISO
- 1 supervisor de obra
- 2 Oficiales de obra
- 19 ayudantes de obra
- 1 maestro de obra

Adicional se relaciona el personal encargado de la operación de maquinaria como volquetas y maquinaria amarilla:

- 1 conductor de volqueta
- 1 operador retroexcavador tipo pajarita
- 1 operador minicargador
- 1 operador vibrocompactador
- 1 operador de motoniveladora

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	21/12/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONTRATO DE OBRA No: 182-LICP-2022 — **CONTRATISTA:** CAQUETÁ

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: dic-24 — **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR -LA ESPERANZA)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1052 — **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIASCOL

NOMBRE ARL: COLMENA-SURA-POSITIVA — **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** COMFENALCO - COMFACA- COMCAJA

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Días del Mes (1 a 31)	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Indice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL						PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
							Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	Jhon Mario Bedoya Lopez	15539545	Director de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	INTRAMAQ	$8,000,000	$ 556.800	V	Eps Sura	9478721709	$ 320.000	Colpensiones	9478721709	$ 1,360,000	COMFENALCO	$ -	$ -	
2	Camilo Andres Aguilar Villa	8100551	Residente de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	INTRAMAQ	$6,350,400	$ 442.000	V	Eps Sura	9478721709	$ 254.100	Porvenir	9478721709	$ 1,079,700	COMFENALCO	$ -	$ -	
3	Sandra Milena Colonia Ruiz	43866036	Especialista en gerencia de proyectos	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	INTRAMAQ	$ 3,300,441	$ 229,800	V	Eps Sura	9478721709	$ 132,100	Porvenir	9478721709	$ 528,100	COMFENALCO	$ -	$ -	
4	Edward Andres Sanchez Macias	1018466678	Supervisor de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	INTRAMAQ	$3,300,000	$ 229,700	V	Sanitas S.A	9478721709	$ 132.000	Porvenir	9478721709	$ 528.000	COMFACA	$ -	$ -	
5	Jorge Alexander Hurtado Saldado	16227702	Geotecnista	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	JORGE ALEXANDER HURTADO SALGADO	$ 7,517,210	$ 523,198	V	Sanitas S.A	656765237	$ 939,651	Proteccion	656765237	$ 528,000	__	$ -	$ -	
6	Diana Paola Robles Castaño	1040518703	Residente socio ambiental	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	INTRAMAQ	$ 2,300,000	$ 160.100	V	Nueva EPS	9478721709	$ 92,000	Proteccion	9478721709	$ 368.000	COMFENALCO	$ -	$ -	
7	Loreny Cabrera Toledo	1080364870	Residente HSE	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS	$ 1,711,140	$ 69,600	V	Nueva EPS	9478494516	$ 68,600	Porvenir	9478494516	$ 273,900	COMFACA	$ -	$ -	**Retiro 16.12.2024**
8	Jose William Castaño Ochoa	94254474	Topografo	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	INTRAMAQ	$2,408,298	$ 206,700	V	Eps Sura	9478721709		Colpensiones	9478721709	$ 475,200	COMFENALCO	$ -	$ -	
9	Yeini Liceth Rodriguez Diaz	1006528785	Auxiliar administrativa	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS	$ 1,300,000	$ 6,800	I	Asmet Salud	9478494516	$ 52,000	Porvenir	9478494516	$ 208,000	COMFACA	$ -	$ -	
10	Elias Osorio Jimenez	1117527013	Auxiliar administrativo	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	INVERSIONES PAUJIL ZOMAC SAS	$ 1,300,000	$ 6,800	I	Asmet Salud	9479760449	$ 52,000	Porvenir	9479760449	$ 208,000	COMFACA	$ -	$ -	
11	Hernan Hincapie Vallejo	17631439	Conductor volqueta	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	TEMPORAL COLOMBIA SAS	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Asmet Salud	32007263	$ 52,000	__	32007263	__	COMCAJA	$ -	$ -	
12	Yeison Estiben Hoyos Andrade	1118020827	Operador retrocargador	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	HOTEL CAPITAL DONCELLO	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Asmet Salud	9479663409	$ 162,500	Porvenir	9479663409	$ 208,000	COMCAJA	$ -	$ -	
13	Jhonatan Osorio Castillo	1115953626	Operador minicargador	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	HOTEL CAPITAL DONCELLO	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Nueva EPS	9479663409	$ 162,500	Colpensiones	9479663409	$ 208,000	COMFACA	$ -	$ -	
14	Jairo Javier Lopez Galvis	15961990	Operador vibrocompactador	x x x x x x x x x x	INTRAMAQ	$3,223,478	$ 224.400	V	Nueva EPS	9478721709	$ 129.000	Porvenir	9478721709	$ 515.800	CONFAMILIAR	$ -	$ -	**Retiro 10.12.2024**
15	Herman Ariel Castrillon Naranjo	75059893	Operador motoniveladora	x x x x x x x	INTRAMAQ	$4,344,946	$ 302.500	V	Nueva EPS	9478721709	$ 173.800	Colpensiones	9478721709	$ 695.200	COMFENALCO	$ -	$ -	**Retiro 06.12.2024**
16	Leandro Caquimbo Ramirez	16186561	Maestro de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 1,600,000	$ 111,400	V	Nueva EPS	82688094	$ 200,000	Porvenir	82688094	$ 256,000	COMFACA	$ -	$ -	
17	Eduardo Santos Ortiz	5864290	Oficial de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Famisanar	8634467679	$ 52,000	Porvenir	8634467679	$ 208,000	COMFACA	$ -	$ -	
18	Alberto de Jesus Elis de Avila	1043158842	Oficial de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 1,300,000	$ 90,500		Asmet Salud	8634467679	$ 52,000	Porvenir	8634467679	$ 208,000	COMFACA	$ -	$ -	
19	Miguel Polo Rios	17650302	Ayudante de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Nueva EPS	8634467679	$ 52,000	Colfondos	8634467679	$ 208,000	COMFACA	$ -	$	
20	Rafael Angel Vega Cifuentes	3398920	Ayudante de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Eps Sura	8634467679	$ 52,000	__	8634467679	__	COMFACA	$ -	$ -	
21	Humberto Gaviria Guzman	1119214012	Ayudante de obra	x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Asmet Salud	8634467679	$ 52,000	Porvenir	8634467679	$ 208,000	COMFACA	$ -	$ -	**Retiro 15.12.2024**
22	Juan David Caquimbo Aricapa	1137624186	Ayudante de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Asmet Salud	8634467679	$ 52,000	Porvenir	8634467679	$ 208,000	COMFACA	$ -	$	
23	Juan Bautista Rico Figueroa	1006501637	Ayudante de obra	x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 86,667	$ 6,100	V	Asmet Salud	8634467679	$ 3,500	Porvenir	8634467679	$ 13,900	COMFACA	$ -	$ -	**Retiro 07.12.2024**
24	Ovidio Suarez Monje	96342781	Ayudante de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Asmet Salud	8634467679	$ 52,000	Porvenir	8634467679	$ 208,000	COMFACA	$ -	$	
25	Diogenes Enrique Barbosa Diaz	1119215951	Ayudante de obra	x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 86,667	$ 6,100	V	Asmet Salud	8634467679	$ 3,500	Porvenir	8634467679	$ 13,900	COMFACA	$ -	$ -	**Retiro 14.12.2024**
26	Yimer Perez Restrepo	1117488603	Ayudante de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Asmet Salud	8634467679	$ 52,000	Porvenir	8634467679	$ 208,000	COMFACA	$ -	$ -	
27	Duvan Arley Carrillo Figueroa	1006596391	Ayudante de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Asmet Salud	8634467679	$ 52,000	Porvenir	8634467679	$ 208,000	COMFACA	$ -	$ -	
28	Yovany Rodriguez Silva	96332995	Ayudante de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Asmet Salud	8634467679	$ 52,000	Porvenir	8634467679	$ 208,000	COMFACA	$ -	$ -	
29	Yenifer Cardozo Ramirez	1117529443	Ayudante de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Asmet Salud	8634467679	$ 52,000	Porvenir	8634467679	$ 208,000	COMFACA	$ -	$ -	
30	Diana Mayerly Dominguez Martinez	1117514757	Ayudante de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Nueva EPS	8634467679	$ 52,000	Porvenir	8634467679	$ 208,000	COMFACA	$ -	$ -	
31	Sandro Mauricio Cabrera Bustacara	1006596849	Ayudante de obra	x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Asmet Salud	8634467679	$ 52,000	Porvenir	8634467679	$ 208,000	COMFACA	$ -	$ -	**Retiro 10.12.2024**
32	Duberney Plazas Sanchez	1006529602	Ayudante de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 1,126,667	$ 78,500	V	Asmet Salud	8634467679	$ 45,100	Porvenir	8634467679	$ 180,300	COMFACA	$ -	$ -	
33	Anderson Galindez Diaz	1119211153	Ayudante de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 1,126,667	$ 78,500	V	Asmet Salud	8634467679	$ 45,100	Porvenir	8634467679	$ 180,300	COMFACA	$ -	$ -	**Retiro 18.12.2024**
34	Diana Paola Cortez Muñoz	1118024146	Ayudante de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 823,334	$ 57,400	V	Asmet Salud	8634467679	$ 33,000	Porvenir	8634467679	$ 131,300	COMFACA	$ -	$ -	
35	Julian Cabrera Bustacara	1119211705	Ayudante de obra	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	LEANDRO CAQUIMBO RAMIREZ	$ 476,667	$ 33,200	V	Asmet Salud	8634467679	$ 19,100	Porvenir	8634467679	$ 76,300	COMFACA	$ -	$ -	

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:

Relacion de personal directo y subcontratista.

El contratista adjunta la certificación de fecha 21/12/2024 a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

NOTAS:

2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".
3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión Temporal; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.
5. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Sequridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.
7. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual se relacionen los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
8. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma
Nombre: Jhon Mario Bedoya Lopez
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-243306 CND

Firma
Nombre: María Milena Sarria González
Directora de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-136201

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901648509	7	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	A - 200 O MAS COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 48 48SUR -75	FLORENCIA-CAQUETA	4483012	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-11	2024-12	1100407101	9478494516	E	2024/12/04	2024/12/04	BANCO AV VILLAS	0	$940,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (3 Afiliados)																							$3,531,140	$565,100			$3,531,140	$141,400			$3,740,184	$121,200			$3,531,140		$112,600		$0	$0		$940,300
Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 1 (1 Afiliados)																							$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000		$6,800		$0	$0		$318,800
Ciudad: FLORENCIA Depto: CAQUETA (1 Afiliados)																							$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000		$6,800		$0	$0		$318,800
1	CC	1006528785	RODRIGUEZ DIAZ YEINI LICETH																		230301	30	$1,300,000	$208,000	ESSC62	30	$1,300,000	$52,000	CCF13	30	$1,300,000	$52,000	14-25	30	$1,300,000	0.522%	$6,800	30	$0	$0	Si	$318,800
Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 6 (2 Afiliados)																							$2,231,140	$357,100			$2,231,140	$89,400			$2,440,184	$69,200			$2,231,140		$105,800		$0	$0		$621,500
Ciudad: FLORENCIA Depto: CAQUETA (2 Afiliados)																							$2,231,140	$357,100			$2,231,140	$89,400			$2,440,184	$69,200			$2,231,140		$105,800		$0	$0		$621,500
2	CC	1080364870	CABRERA TOLEDO LORENY											X							230301	3	$133,340	$21,400	EPS037	3	$133,340	$5,400	CCF13	3	$133,340	$0	14-25	3	$133,340	0.000%	$0	3	$0	$0	Si	$26,800
3	CC	1080364870	CABRERA TOLEDO LORENY											X							230301	12	$577,800	$92,500	EPS037	12	$577,800	$23,200	CCF13	12	$577,800	$0	14-25	12	$577,800	0.000%	$0	12	$0	$0	Si	$115,700
4	CC	1080364870	CABRERA TOLEDO LORENY																		230301	15	$1,000,000	$160,000	EPS037	15	$1,000,000	$40,000	CCF13	15	$1,000,000	$40,000	14-25	15	$1,000,000	6.960%	$69,600	15	$0	$0	Si	$309,600
5	CC	1117885558	PARRA LAGUNA YENIFER ANDREA		X																230301	12	$520,000	$83,200	ESSC62	12	$520,000	$20,800	CCF13	12	$729,044	$29,200	14-25	12	$520,000	6.960%	$36,200	12	$0	$0	Si	$169,400
Total			**Afiliados(3)**																				$3,531,140	$565,100			$3,531,140	$141,400			$3,740,184	$121,200			$3,531,140		$112,600		$0	$0		$940,300

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901648509	7	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	A - 200 O MAS COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 48 48SUR -75	FLORENCIA-CAQUETA	4483012	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-11	2024-12	1100407101	9478494516	E	2024/12/04	2024/12/04	BANCO AV VILLAS	0	$940,300

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$565,100	$0	$0	$565,100
PORVENIR	230301	800,224,808	8	3	$565,100	$0	$0	$565,100
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$112,600	$0	$0	$112,600
COLMENA	14-25	800,226,175	3	3	$112,600	$0	$0	$112,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$121,200	$0	$0	$121,200
COMFACA	CCF13	891,190,047	2	3	$121,200	$0	$0	$121,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				3	$141,400	$0	$0	$141,400
ASMET SALUD EPS SAS	ESSC62	900,935,126	7	2	$72,800	$0	$0	$72,800
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$68,600	$0	$0	$68,600
TOTAL				**3**	**$940,300**	**$0**	**$0**	**$940,300**

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901648509	7	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	A - 200 O MAS COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 48 48SUR -75	FLORENCIA-CAQUETA	4483012	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-12	2025-01	1178610910	9479972905	E	2025/01/07	2025/01/07	BANCOLOMBIA	0	$643,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (2 Afiliados)																							$2,165,768	$346,700			$2,165,768	$86,800			$3,725,531	$143,700			$2,165,768		$66,500		$0	$0		$643,700
Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 1 (1 Afiliados)																							$1,165,761	$186,600			$1,165,761	$46,700			$1,742,191	$69,700			$1,165,761		$6,100		$0	$0		$309,100
Ciudad: FLORENCIA Depto: CAQUETA (1 Afiliados)																							$1,165,761	$186,600			$1,165,761	$46,700			$1,742,191	$69,700			$1,165,761		$6,100		$0	$0		$309,100
1	CC	1006528785	RODRIGUEZ DIAZ YEINI LICETH		X							X									23030 1	24	$1,165,761	$186,600	ESSC62	24	$1,165,761	$46,700	CCF13	24	$1,742,191	$69,700	14-25	24	$1,165,761	0.522%	$6,100	24	$0	$0	Si	$309,100
Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 6 (1 Afiliados)																							$1,000,007	$160,100			$1,000,007	$40,100			$1,983,340	$74,000			$1,000,007		$60,400		$0	$0		$334,600
Ciudad: FLORENCIA Depto: CAQUETA (1 Afiliados)																							$1,000,007	$160,100			$1,000,007	$40,100			$1,983,340	$74,000			$1,000,007		$60,400		$0	$0		$334,600
2	CC	1080364870	CABRERA TOLEDO LORENY											X							23030 1	3	$133,340	$21,400	EPS037	3	$133,340	$5,400	CCF13	3	$133,340	$0	14-25	3	$133,340	0.000%	$0	3	$0	$0	Si	$26,800
3	CC	1080364870	CABRERA TOLEDO LORENY		X																23030 1	13	$866,667	$138,700	EPS037	13	$866,667	$34,700	CCF13	13	$1,850,000	$74,000	14-25	13	$866,667	6.960%	$60,400	13	$0	$0	Si	$307,800
Total			**Afiliados(2)**																				$2,165,768	$346,700			$2,165,768	$86,800			$3,725,531	$143,700			$2,165,768		$66,500		$0	$0		$643,700

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901648509	7	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	A - 200 O MAS COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 48 48SUR -75	FLORENCIA-CAQUETA	4483012	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-12	2025-01	1178610910	9479972905	E	2025/01/07	2025/01/07	BANCOLOMBIA	0	$643,700

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$346,700	$0	$0	$346,700
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	$346,700	$0	$0	$346,700
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$66,500	$0	$0	$66,500
COLMENA	14-25	800,226,175	3	2	$66,500	$0	$0	$66,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$143,700	$0	$0	$143,700
COMFACA	CCF13	891,190,047	2	2	$143,700	$0	$0	$143,700
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				2	$86,800	$0	$0	$86,800
ASMET SALUD EPS SAS	ESSC62	900,935,126	7	1	$46,700	$0	$0	$46,700
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$40,100	$0	$0	$40,100
TOTAL				**2**	**$643,700**	**$0**	**$0**	**$643,700**

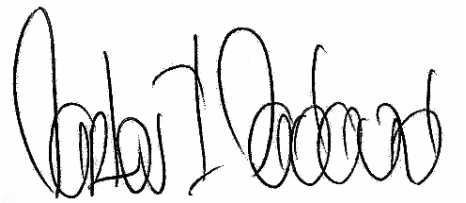
Envigado, 02 de enero de 2025

Señores
MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA
Montañita - Caquetá

Asunto: Certificación pago seguridad social

CARLOS IGNACIO CADAVID MEJÍA, actuando en calidad de Representante Legal de la **UNION TEMPORAL SAN ANDRES**, identificado con Nit. 901.648.509-7, me permito certificar bajo la gravedad de juramento que, a la fecha de suscripción del presente documento, la empresa a la cual represento, ha realizado los pagos de los aportes a seguridad social y parafiscales de acuerdo a lo contenido en el Decreto 780 de 2016.

Saludos cordiales,



CARLOS IGNACIO CADAVID MEJIA
Representante Legal
CC. 71.788.628

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901297498	7	INVERSIONES PAUJIL ZOMAC SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	FLORENCIA	CONDOMINIOS ALTOS DE CUNDUY AP 102	FLORENCIA-CAQUETA	3208909335	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-11	2024-12	1163163586	9479760449	E	2024/12/23	2024/12/30	BANCO DAVIVIENDA	7	$16,586,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: FLORENCIA (31 Afiliados)																						$52,358,335	$8,481,500			$54,208,335	$2,168,500			$54,208,335	$2,168,500			$54,208,335		$3,690,200		$0	$0		$16,508,700
Centro de Trabajo: ADMI (1 Afiliados)																						$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000		$6,800		$0	$0		$318,800
Ciudad: FLORENCIA Depto: CAQUETA (1 Afiliados)																						$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000		$6,800		$0	$0		$318,800
1	CC	1117527013	OSORIO JIMENEZ ELIAS																		23030 1	30	$1,300,000	$208,000	ESSC62	30	$1,300,000	$52,000	CCF13	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	0.522%	$6,800	30	$0	$0	Si	$318,800

Planilla Resumen

| | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901297498	7	INVERSIONES PAUJIL ZOMAC SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	FLORENCIA	CONDOMINIOS ALTOS DE CUNDUY AP 102	FLORENCIA-CAQUETA	3208909335	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-11	2024-12	1163163586	9479760449	E	2024/12/23	2024/12/30	BANCO DAVIVIENDA	7	$16,586,400

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				30	$8,481,500	$39,800	$0	$8,521,300
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	6	$2,079,200	$9,700	$0	$2,088,900
PORVENIR	230301	800,224,808	8	22	$5,986,300	$28,100	$0	$6,014,400
PROTECCION	230201	800,229,739	0	2	$416,000	$2,000	$0	$418,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				31	$3,690,200	$17,300	$0	$3,707,500
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	31	$3,690,200	$17,300	$0	$3,707,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				31	$2,168,500	$10,200	$0	$2,178,700
COMFACA	CCF13	891,190,047	2	31	$2,168,500	$10,200	$0	$2,178,700
EPS (ADMINISTRADORAS: 5)				31	$2,168,500	$10,400	$0	$2,178,900
ASMET SALUD EPS SAS	ESSC62	900,935,126	7	9	$334,700	$1,600	$0	$336,300
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$52,000	$300	$0	$52,300
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	9	$572,000	$2,700	$0	$574,700
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$52,000	$300	$0	$52,300
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	11	$1,157,800	$5,500	$0	$1,163,300
TOTAL				**31**	**$16,508,700**	**$77,700**	**$0**	**$16,586,400**

CEXTAC BUSINESS GROUP
WE AUDIT & OUTSOURCING

Florencia Agosto 01 de 2024

CERTIFICACION DE APORTES PARAFISCALES

El suscrito Contador Público JAIRO ALFONSO DALLOS CASTILLO identificado con C.C 80.263.444 de Bogotá y tarjeta profesional 18835-t , bajo la gravedad de juramento, hace constar que el INVERSIONES PAUJIL ZOMAC S.A.S , identificado con Nit. No. 901297498-7, ha cumplido y se encuentra al día con sus obligaciones a los sistemas de salud, ARL, pensiones y obligaciones parafiscales señaladas en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, y en cumplimiento a la Ley 1819 de 2016 que exonera a los aportantes del pago de parafiscales (SENA e ICBF).

JAIRO ALFONSO DALLOS CASTILLO
c.c.80.263.444
tp 18835-t

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

0 9 2 5 6 0 3 A 7 9 1 6 0 5 0 A

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **JAIRO ALFONSO DALLOS CASTILLO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 80263444 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 18835-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *





15 DIC. 2009

REPÚBLICA DE COLOMBIA



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 80.263.444
DALLOS CASTILLO

APELLIDOS
JAIRO ALFONSO

NOMBRES



FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 26-MAY-1962
BOGOTA D.C
(CUNDINAMARCA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.73 O+ M
ESTATURA G.S. RH SEXO

17-JUL-1980 BOGOTA D.C
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO

A-1500150-00317771-M-0080263444-20110729 0027622768A 1 1971344022

Certificados de Aportes

Se certifica que INGENIERIA, TRANSPORTE Y MAQUINARIA SAS identificado(a) con NI 900102268 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para CAMILO ANDRES AGUILAR VILLA identificado(a) con CC 8100551

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	30																	4%	$254,100
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	30																	16%	$1,016,100
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-11	30																		$31,800
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-11	30																		$31,800
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-11	30																	0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-11	30																	0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	ARL	14-25	COLMENA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	30																	6.96%	$442,000
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	CCF	CCF03	COMFENALCO ANTIOQUIA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	30																	4%	$254,100

Este certificado se expide el día 2024-12-26 a las 12:38.

Certificados de Aportes

Se certifica que INGENIERIA, TRANSPORTE Y MAQUINARIA SAS identificado(a) con NI 900102268 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para JHON MARIO BEDOYA LOPEZ identificado(a) con CC 15539545

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	30																	4%	$320,000
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	30																	16%	$1,280,000
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-11	30																		$40,000
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-11	30																		$40,000
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-11	30																	0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-11	30																	0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	ARL	14-25	COLMENA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	30																	6.96%	$556,800
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	CCF	CCF03	COMFENALCO ANTIOQUIA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	30																	4%	$320,000

Este certificado se expide el día 2024-12-26 a las 12:38.

aportes en línea

Certificados de Aportes

Se certifica que INGENIERIA, TRANSPORTE Y MAQUINARIA SAS identificado(a) con NI 900102268 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para JOSE WILLIAM CASTAÑO OCHOA identificado(a) con CC 94254474

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	1											X							4%	$2,700
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	21											X							4%	$55,500
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	8											X							4%	$15,900
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	1											X							16%	$10,600
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	21											X							16%	$221,800
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	8											X							16%	$63,400
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-11	1											X								$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-11	21											X								$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-11	8											X								$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-11	1											X								$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-11	21											X								$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-11	8											X								$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-11	1											X							0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-11	21											X							0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-11	8											X							0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-11	1											X							0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-11	21											X							0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-11	8											X							0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	ARL	14-25	COLMENA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	1											X							0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	ARL	14-25	COLMENA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	21											X							0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	ARL	14-25	COLMENA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	8											X							0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	CCF	CCF03	COMFENALCO ANTIOQUIA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	1											X							0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	CCF	CCF03	COMFENALCO ANTIOQUIA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	21											X							0%	$0

aportes en línea

Certificados de Aportes

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	CCF	CCF03	COMFENALCO ANTIOQUIA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	8											X							0%	$0

Este certificado se expide el día 2024-12-26 a las 12:38.

aportes en línea

Certificados de Aportes

Se certifica que INGENIERIA, TRANSPORTE Y MAQUINARIA SAS identificado(a) con NI 900102268 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para SANDRA MILENA COLONIA RUIZ identificado(a) con CC 43866036

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	29									X									4%	$131,200
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	1													X					4%	$4,500
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	29									X									16%	$524,500
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	1													X					16%	$17,700
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-11	29									X										$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-11	1													X						$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-11	29									X										$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-11	1													X						$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-11	29									X									0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-11	1													X					0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-11	29									X									0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-11	1													X					0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	ARL	14-25	COLMENA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	29									X									6.96%	$228,200
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	ARL	14-25	COLMENA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	1													X					0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	CCF	CCF03	COMFENALCO ANTIOQUIA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	29									X									4%	$127,700
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	CCF	CCF03	COMFENALCO ANTIOQUIA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	1													X					4%	$4,500

Este certificado se expide el día 2024-12-26 a las 12:38.

Certificados de Aportes

Se certifica que INGENIERIA, TRANSPORTE Y MAQUINARIA SAS identificado(a) con NI 900102268 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para DIANA PAOLA ROBLES CASTAÑO identificado(a) con CC 1040518703

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	EPS	EPS037	NUEVA E.P.S.	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	30																	4%	$92,000
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230201	PROTECCION	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	30																	16%	$368,000
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230201	PROTECCION	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-11	30																		$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230201	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-11	30																		$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230201	PROTECCION	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-11	30																	0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230201	PROTECCION	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-11	30																	0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	ARL	14-25	COLMENA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	30																	6.96%	$160,100
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	CCF	CCF03	COMFENALCO ANTIOQUIA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	30																	4%	$92,000

Este certificado se expide el día 2024-12-26 a las 12:38.

Certificados de Aportes

Se certifica que INGENIERIA, TRANSPORTE Y MAQUINARIA SAS identificado(a) con NI 900102268 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para EDWARD ANDRES SANCHEZ MACIAS identificado(a) con CC 1018466678

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	EPS	EPS005	SANITAS	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	30																	4%	$132,000
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	30																	16%	$528,000
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-11	30																		$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-11	30																		$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-11	30																	0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-11	30																	0%	$0
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	ARL	14-25	COLMENA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	30																	6.96%	$229,700
9478721709	1130196865	E	2024-12-16	CCF	CCF13	COMFACA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	30																	4%	$132,000

Este certificado se expide el día 2024-12-26 a las 12:38.

CERTIFICACIÓN PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

Señores
MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA
Caquetá

Asunto: Carta de Cumplimiento de Aportes al Sistema General de Seguridad Social Integral y Parafiscales.

Referencia: Contrato 182 – LICP DE 2022
Fecha: 02 de enero de 2025

ZULIMA LOPEZ ARANGO, identificada como aparece al pie de mi firma, en mi condición de Revisora Fiscal de la empresa **INTRAMAQ S.A.S**., certifico que a la fecha, la sociedad arriba mencionada, se encuentra al día en el cumplimiento del pago de los aportes a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar –ICBF y Servicio Nacional de Aprendizaje –SENA-, del personal usado en el contrato de la referencia, de conformidad con lo exigido en el artículo 41 de la ley 80 de 1993, el artículo 50 de la ley 789 de 2002 y demás normas reglamentarias.

Cordialmente,

Firma: Zulima Lopez Arango.
Nombre: **ZULIMA LOPEZ ARANGO**
Cargo: Revisora Fiscal
Número de identificación: 1.037.579.884 de Envigado
Tarjeta Profesional: 151637-T



UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

7 0 F 0 4 E D B 7 B F C C 3 C A

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **ZULIMA LOPEZ ARANGO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1037579884 de ENVIGADO (ANTIOQUIA) Y Tarjeta Profesional No 151637-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

INTRA MAQ
INGENIERIA, TRANSPORTE Y MAQUINARIA S.A.S

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

151637-T



ZULIMA
LOPEZ ARANGO
C.C. 1037579880
RESOLUCION INSCRIPCION 252 FECHA 12/08/2010
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

PRESIDENTE

LEONARDO SANCHEZ GARRIDO 161253

FIRMA DEL TITULAR 76798

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Comercio Industria y Turismo - Junta Central de Contadores.



REPUBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

1.037.579.884

NUMERO

LOPEZ ARANGO

APELLIDOS

ZULIMA

NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 21-MAR-1987

MEDELLIN

(ANTIOQUIA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.62 ESTATURA

B+ G.S. RH

F SEXO

07-ABR-2005 ENVIGADO

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADORA NACIONAL

ALMABEATRIZ RENGIFO LOPEZ

P-0112100-14138803-F-1037579884-20050706 02856 05186C 02 197470254

4.4 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra. Formato. MEPI-MN1-IN-15-FR-8.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/12/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA

CONTRATO DE OBRA No: 182 - LICP - 2022 **CONTRATISTA:** UNION TEMPORAL SAN ANDRES

MES INFORME MENSUAL: dic-24 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VIA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR -LA ESPERANZA)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1052 - 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIASCOL

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo
2022	1487	2402-Infraestructura red vial regional	240204100	NACIÓN	Contrato Principal	$ 16.198.895.418	$ 1.719.709.528
TOTAL							

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 16.198.895.418,00

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin AIU	Valor AIU	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
1	PARCIAL	sep-23	$ 3.439.064.278,30	$ 1.473.884.690,70	$ 4.912.948.969,00	$ 638.726.916,97	$ 4.274.222.052,03	$ 1.467.273.083,03	1487-2022	$ 11.285.946.449,00	$ 11.285.946.449,00	N/A	N/A	N/A	
2	PARCIAL	oct-23	$ 839.149.016,30	$ 359.635.292,70	$ 1.198.784.309,00	$ 155.852.586,83	$ 1.042.931.722,17	$ 1.311.420.496,19	1487-2023	$ 10.087.162.140,00	$ 10.087.162.140,00	N/A	N/A	N/A	
3	PARCIAL	nov-23	$ 1.281.825.548,50	$ 549.353.806,50	$ 1.831.179.355,00	$ 238.069.548,70	$ 1.593.109.806,30	$ 1.073.350.947,49	1487-2024	$ 8.255.982.785,00	$ 8.255.982.785,00	N/A	N/A	N/A	
4	PARCIAL	feb-24	$ 337.387.229,20	$ 144.594.526,80	$ 481.981.756,00	$ 62.661.900,82	$ 419.319.855,18	$ 1.010.689.046,67	1487-2025	$ 7.774.001.029,00	$ 7.774.001.029,00	N/A	N/A	N/A	
5	PARCIAL	mar-24	$ 857.225.658,10	$ 367.382.424,90	$ 1.224.608.083,00	$ 159.209.906,37	$ 1.065.398.176,63	$ 851.479.140,30	1487-2026	$ 6.549.392.946,00	$ 6.549.392.946,00	N/A	N/A	N/A	
6	PARCIAL	abr-24	$ 782.810.992,60	$ 335.490.425,40	$ 1.118.301.418,00	$ 145.389.097,56	$ 972.912.320,44	$ 706.090.042,74	1487-2026	$ 5.431.091.528,00	$ 5.431.091.528,00	N/A	N/A	N/A	
7	PARCIAL	may-24	$ 779.999.572,10	$ 334.285.530,90	$ 1.114.285.103,00	$ 144.866.941,01	$ 969.418.161,99	$ 561.223.101,73	1487-2026	$ 4.316.806.425,00	$ 4.316.806.425,00	N/A	N/A	N/A	
8	PARCIAL	jun-24	$ 621.930.642,20	$ 266.541.703,80	$ 888.472.346,00	$ 115.509.280,87	$ 772.963.065,13	$ 445.713.820,85	1487-2026	$ 3.428.334.079,00	$ 3.428.334.079,00	N/A	N/A	N/A	
9	PARCIAL	jul-24	$ 548.764.300,00	$ 235.184.700,00	$ 783.949.000,00	$ 101.920.319,34	$ 682.028.680,66	$ 343.793.501,51	1487-2026	$ 2.644.385.079,00	$ 2.644.385.079,00	N/A	N/A	N/A	
10	PARCIAL	ago-24	$ 647.272.885,70	$ 277.402.665,30	$ 924.675.551,00	$ 120.216.018,45	$ 804.459.532,55	$ 223.577.483,06	1487-2026	$ 1.719.709.528,00	$ 1.719.709.528,00	N/A	N/A	N/A	
TOTALES			**$ 10.135.430.123**	**$ 4.343.755.767**	**$ 14.479.185.890**	**$ 1.882.422.517**	**$ 12.596.763.373**	**$ 223.577.483**		**$ 1.719.709.528**	**$ 1.719.709.528**				

Todas las Actas aprobadas por la Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	AIU	TOTAL
ACTA PARCIAL NO.1 (DIC/2022-SEP/2023)	$ 3.439.064.278	$ 1.473.884.691	**$ 4.912.948.969**
ACTA PARCIAL NO.2 (OCT/2023)	$ 839.149.016	$ 359.635.293	**$ 1.198.784.309**
ACTA PARCIAL NO.3 (NOV/2023)	$ 1.281.825.549	$ 549.353.807	**$ 1.831.179.355**
ACTA PARCIAL NO.4 (FEB/2024)	$ 337.387.229	$ 144.594.527	**$ 481.981.756**
ACTA PARCIAL NO.5 (MAR/2024)	$ 857.225.658	$ 367.382.425	**$ 1.224.608.083**
ACTA PARCIAL NO.6 (ABR/2024)	$ 782.810.993	$ 335.490.425	**$ 1.118.301.418**
ACTA PARCIAL NO.7 (MAY/2024)	$ 779.999.572	$ 334.285.531	**$ 1.114.285.103**
ACTA PARCIAL NO.8 (JUN/2024)	$ 621.930.642	$ 266.541.704	**$ 888.472.346**
ACTA PARCIAL NO.9 (JUL/2024)	$ 548.764.300	$ 235.184.700	**$ 783.949.000**
ACTA PARCIAL NO.10 (AGO/2024)	$ 647.272.886	$ 277.402.665	**$ 924.675.551**
VALOR TOTAL	**$ 10.135.430.123**	**$ 4.343.755.767**	**$ 14.479.185.890**

***Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.**

NOTA:
Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

Firma
Nombre: Jhon Mario Bedoya Lopez
Director de obra
Matrícula Profesional No.: 25202-243306 CND

Firma
Nombre: Mady Sarria González
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-136201 CND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

4.5 Estado general del tiempo. Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-10.

Durante el presente mes se presentó un bajo índice de lluvias en la zona de intervención del proyecto lo cual afecto la ejecución de labores. Se anexa el soporte de lluvias del IDEAM toda vez como soporte el registro de precipitaciones que entrega el IDEAM.

IDEAM

Reporte de información Hidrometeorológica de DHIME generado (14/01/2025 12:35)

Nombre estacion:	LARANDIA [44030060]	**Corriente:**		**Categoría de estación:**	Pluviométrica
Latitud:	1.49	**Longitud:**	-75.49	**Elevación:**	500
Entidad:	INSTITUTO DE HIDROLOGIA	**Area Operativa:**	Area Operativa 04 - Huila-C	**Departamento:**	Caqueta
Municipio:	Florencia	**Fecha instalacion:**	15/08/1984 00:00	**Fecha suspensión:**	
Variable:	PRECIPITACION	**Frecuencia:**	Diaria	**Fecha consulta:**	01/12/2024 00:00-
Parametro:	Día pluviométrico (conven	**Unidad medida:**	mm		31/12/2024 00:00

Fecha	Valor:	Nivel de Aprobación
2024-12-01 00:00	25	Preliminar
2024-12-02 00:00	0	Preliminar
2024-12-03 00:00	0	Preliminar
2024-12-04 00:00	0	Preliminar
2024-12-05 00:00	0	Preliminar
2024-12-06 00:00	0	Preliminar
2024-12-07 00:00	0	Preliminar
2024-12-08 00:00	0	Preliminar
2024-12-09 00:00	0	Preliminar
2024-12-10 00:00	0	Preliminar
2024-12-11 00:00	0	Preliminar
2024-12-12 00:00	0	Preliminar
2024-12-13 00:00	0	Preliminar
2024-12-14 00:00	0	Preliminar
2024-12-15 00:00	0	Preliminar
2024-12-16 00:00	100	Preliminar
2024-12-17 00:00	40	Preliminar
2024-12-18 00:00	32	Preliminar
2024-12-19 00:00	0	Preliminar
2024-12-20 00:00	50	Preliminar
2024-12-21 00:00	25	Preliminar
2024-12-22 00:00	56	Preliminar
2024-12-24 00:00	21	Preliminar
2024-12-25 00:00	0	Preliminar
2024-12-26 00:00	0	Preliminar
2024-12-27 00:00	90	Preliminar
2024-12-28 00:00	41	Preliminar

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **ESTADO GENERAL DEL TIEMPO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-10
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 21/12/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONTRATO DE OBRA No: 182-LICP-2022 **CONTRATISTA:** UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: DICIEMBRE DE 2024 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR -LA ESPERANZA)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1052-2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIASCOL

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	**DÍAS DEL MES**																															
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**	**Total**
Seco	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**4**	**24**	**24**	**24**	**12**	**18**	**24**	**20**	**24**	**14**	**18**	**24**	**24**	**24**											**446**
Lluvias moderadas	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**6**	**0**	**4**	**0**	**4**	**6**	**0**	**0**	**0**											**22**
Lluvias intensas	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**10**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**											**16**
Total horas	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	

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

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

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: CAMILO ANDRES AGUILAR
Residente Civil Contratista
Matrícula Profesional No.: 05202-203370

Firma
Nombre: Edwin Alexander Fernández Gaviria
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 70202-217768 TLM

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

4.6 Resumen Ensayos de Laboratorio. Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-11.

El contratista remitió los ensayos estipulados en el plan de inspección y ensayos correspondientes al mes de Diciembre para RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO, BASE GRANULAR DOSIFICADA EN PLANTA y MEZCLA ASFALTICA NATURAL.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	

FECHA 31/12/2024
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONTRATO DE OBRA No.: 182 - LICP - 2022 **CONTRATISTA:** UNION TEMPORAL SAN ANDRES

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: DICIEMBRE DEL 2024 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR -LA ESPERANZA)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1052 - 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIASCOL

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo		Cumple SI o NO	Observación / Acciones
A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA										
1	4/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2132,00	71%	SI	PR5+356 al PR5+160 MARGEN DERECHA
2	4/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2194,00	73%	SI	PR5+356 al PR5+160 MARGEN DERECHA
3	25/07/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	4167,00	139%	SI	PR5+356 al PR5+160 MARGEN DERECHA
4	25/07/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	4165,00	139%	SI	PR5+356 al PR5+160 MARGEN DERECHA
5	5/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2064,00	69%	SI	PR5+356 al PR5+160 MARGEN IZQUIERDA
6	5/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2116,00	71%	SI	PR5+356 al PR5+160 MARGEN IZQUIERDA
7	26/07/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	4029,00	134%	SI	PR5+356 al PR5+160 MARGEN IZQUIERDA
8	26/07/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	4042,00	135%	SI	PR5+356 al PR5+160 MARGEN IZQUIERDA
9	10/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2377,00	79%	SI	PR4+971 al PR4+907 MARGEN IZQUIERDA
10	10/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2295,00	77%	SI	PR4+971 al PR4+907 MARGEN IZQUIERDA
11	31/07/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3424,00	114%		PR4+971 al PR4+907 MARGEN IZQUIERDA
12	31/07/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3304,00	110%		PR4+971 al PR4+907 MARGEN IZQUIERDA
13	12/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2377,00	79%	SI	PR4+905 al PR4+790 MARGEN IZQUIERDA
14	12/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2299,00	77%	SI	PR4+905 al PR4+790 MARGEN IZQUIERDA
15	2/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3475,00	116%	SI	PR4+905 al PR4+790 MARGEN IZQUIERDA
16	2/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3385,00	113%	SI	PR4+905 al PR4+790 MARGEN IZQUIERDA
17	15/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2394,00	80%	SI	PR4+830 al PR4+790 MARGEN DERECHA
18	15/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2288,00	76%	SI	PR4+830 al PR4+790 MARGEN DERECHA
19	5/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3202,00	107%	SI	PR4+830 al PR4+790 MARGEN DERECHA
20	5/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3250,00	108%	SI	PR4+830 al PR4+790 MARGEN DERECHA

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	

FECHA 31/12/2024
(Día / Mes / Año)

21	17/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	4019,00	134%	SI	PR4+780 al PR4+700 MARGEN DERECHA
22	17/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	4035,00	135%	SI	PR4+780 al PR4+700 MARGEN DERECHA
23	7/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	4817,00	161%	SI	PR4+780 al PR4+700 MARGEN DERECHA
24	7/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	5032,00	168%	SI	PR4+780 al PR4+700 MARGEN DERECHA
25	25/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	4273,00	142%	SI	PR4+695 al PR4+620 MARGEN DERECHA
26	25/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	4250,00	142%	SI	PR4+695 al PR4+620 MARGEN DERECHA
27	15/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	5140,00	171%	SI	PR4+695 al PR4+620 MARGEN DERECHA
28	15/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	5195,00	173%	SI	PR4+695 al PR4+620 MARGEN DERECHA
29	26/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	4135,00	138%	SI	PR4+660 al PR4+610 MARGEN IZQUIERDA PR4+570 al PR4+470 MARGEN IZQUIERDA
30	26/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	4170,00	139%	SI	PR4+660 al PR4+610 MARGEN IZQUIERDA PR4+570 al PR4+470 MARGEN IZQUIERDA
31	16/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	5141,00	171%	SI	PR4+660 al PR4+610 MARGEN IZQUIERDA PR4+570 al PR4+470 MARGEN IZQUIERDA
32	16/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	5073,00	169%	SI	PR4+660 al PR4+610 MARGEN IZQUIERDA PR4+570 al PR4+470 MARGEN IZQUIERDA
33	27/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3906,00	130%	SI	PR4+570 al PR4+550 MARGEN DERECHA PR4+540 al PR4+410 MARGEN DERECHA
34	27/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3918,00	131%	SI	PR4+570 al PR4+550 MARGEN DERECHA PR4+540 al PR4+410 MARGEN DERECHA
35	17/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	4494,00	150%	SI	PR4+570 al PR4+550 MARGEN DERECHA PR4+540 al PR4+410 MARGEN DERECHA
36	17/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	4669,00	156%	SI	PR4+570 al PR4+550 MARGEN DERECHA PR4+540 al PR4+410 MARGEN DERECHA
37	31/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3711,00	124%	SI	PR4+470 al PR4+400 MARGEN IZQUIERDA
38	31/07/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3818,00	127%	SI	PR4+470 al PR4+400 MARGEN IZQUIERDA
39	21/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	4363,00	145%	SI	PR4+470 al PR4+400 MARGEN IZQUIERDA
40	21/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	4399,00	147%	SI	PR4+470 al PR4+400 MARGEN IZQUIERDA
41	2/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2890,00	96%	SI	PR1+850 al PR1+760 MARGEN IZQUIERDA
42	2/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2752,00	92%	SI	PR1+850 al PR1+760 MARGEN IZQUIERDA
43	23/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3756,00	125%	SI	PR1+850 al PR1+760 MARGEN IZQUIERDA
44	23/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3635,00	121%	SI	PR1+850 al PR1+760 MARGEN IZQUIERDA
45	5/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2847,00	95%	SI	PR1+850 al PR1+770 MARGEN DERECHA

46	5/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2725,00	91%	SI	PR1+850 al PR1+770 MARGEN DERECHA
47	26/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3707,00	124%	SI	PR1+850 al PR1+770 MARGEN DERECHA
48	26/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3729,00	124%	SI	PR1+850 al PR1+770 MARGEN DERECHA
49	7/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2691,00	90%	SI	PR4+400 al PR4+380 MARGEN DERECHA PR4+160 al PR4+060 MARGEN DERECHA
50	7/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2593,00	86%	SI	PR4+400 al PR4+380 MARGEN DERECHA PR4+160 al PR4+060 MARGEN DERECHA
51	28/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	4001,00	133%	SI	PR4+400 al PR4+380 MARGEN DERECHA PR4+160 al PR4+060 MARGEN DERECHA
52	28/08/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3953,00	132%	SI	PR4+400 al PR4+380 MARGEN DERECHA PR4+160 al PR4+060 MARGEN DERECHA
53	12/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3016,00	101%	SI	PR4+290 al PR4+240 MARGEN IZQUIERDA PR4+180 al PR4+100 MARGEN IZQUIERDA
54	12/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2954,00	98%	SI	PR4+290 al PR4+240 MARGEN IZQUIERDA PR4+180 al PR4+100 MARGEN IZQUIERDA
55	2/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3483,00	116%	SI	PR4+290 al PR4+240 MARGEN IZQUIERDA PR4+180 al PR4+100 MARGEN IZQUIERDA
56	2/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3325,00	111%	SI	PR4+290 al PR4+240 MARGEN IZQUIERDA PR4+180 al PR4+100 MARGEN IZQUIERDA
57	17/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2938,00	98%	SI	PR4+100 al PR4+360 MARGEN IZQUIERDA PR3+920 al PR3+880 MARGEN IZQUIERDA
58	17/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2741,00	91%	SI	PR4+100 al PR4+360 MARGEN IZQUIERDA PR3+920 al PR3+880 MARGEN IZQUIERDA
59	7/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3312,00	110%	SI	PR4+100 al PR4+360 MARGEN IZQUIERDA PR3+920 al PR3+880 MARGEN IZQUIERDA
60	7/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3465,00	116%	SI	PR4+100 al PR4+360 MARGEN IZQUIERDA PR3+920 al PR3+880 MARGEN IZQUIERDA
61	19/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2968,00	99%	SI	PR4+290 al PR4+220 MARGEN DERECHA PR4+160 al PR4+100 MARGEN DERECHA
62	19/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2808,00	94%	SI	PR4+290 al PR4+220 MARGEN DERECHA PR4+160 al PR4+100 MARGEN DERECHA
63	9/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3550,00	118%	SI	PR4+290 al PR4+220 MARGEN DERECHA PR4+160 al PR4+100 MARGEN DERECHA
64	9/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3659,00	122%	SI	PR4+290 al PR4+220 MARGEN DERECHA PR4+160 al PR4+100 MARGEN DERECHA
65	21/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2842,00	95%	SI	PR4+100 al PR4+360 MARGEN DERECHA PR3+925 al PR3+770 MARGEN DERECHA
66	21/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2954,00	98%	SI	PR4+100 al PR4+360 MARGEN DERECHA PR3+925 al PR3+770 MARGEN DERECHA
67	11/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3747,00	125%	SI	PR4+100 al PR4+360 MARGEN DERECHA PR3+925 al PR3+770 MARGEN DERECHA
68	11/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3578,00	119%	SI	PR4+100 al PR4+360 MARGEN DERECHA PR3+925 al PR3+770 MARGEN DERECHA
69	20/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2682,00	89%	SI	PR4+703 al PR4+698 MARGEN IZQUIERDA PR4+698 al PR4+668 MARGEN IZQUIERDA
70	20/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2824,00	94%	SI	PR4+703 al PR4+698 MARGEN IZQUIERDA PR4+698 al PR4+668 MARGEN IZQUIERDA

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	

FECHA 31/12/2024
(Día / Mes / Año)

71	10/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3261,00	109%	SI	PR4+703 al PR4+698 MARGEN IZQUIERDA PR4+698 al PR4+668 MARGEN IZQUIERDA
72	10/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3360,00	112%	SI	PR4+703 al PR4+698 MARGEN IZQUIERDA PR4+698 al PR4+668 MARGEN IZQUIERDA
73	24/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2591,00	86%	SI	PR4+394 al PR4+391 MARGEN IZQUIERDA PR3+974 al PR3+962 MARGEN IZQUIERDA PR3+959 al PR3+956 MARGEN IZQUIERDA
74	24/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2659,00	89%	SI	PR4+394 al PR4+391 MARGEN IZQUIERDA PR3+974 al PR3+962 MARGEN IZQUIERDA PR3+959 al PR3+956 MARGEN IZQUIERDA
75	14/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3262,00	109%	SI	PR4+394 al PR4+391 MARGEN IZQUIERDA PR3+974 al PR3+962 MARGEN IZQUIERDA PR3+959 al PR3+956 MARGEN IZQUIERDA
76	14/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3737,00	125%	SI	PR4+394 al PR4+391 MARGEN IZQUIERDA PR3+974 al PR3+962 MARGEN IZQUIERDA PR3+959 al PR3+956 MARGEN IZQUIERDA
77	30/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2535,00	85%	SI	PR3+760 al PR3+757 MARGEN IZQUIERDA PR3+698 al PR3+635 MARGEN IZQUIERDA
78	30/08/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2701,00	90%	SI	PR3+760 al PR3+757 MARGEN IZQUIERDA PR3+698 al PR3+635 MARGEN IZQUIERDA
79	20/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3384,00	113%	SI	PR3+760 al PR3+757 MARGEN IZQUIERDA PR3+698 al PR3+635 MARGEN IZQUIERDA
80	20/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3550,00	118%	SI	PR3+760 al PR3+757 MARGEN IZQUIERDA PR3+698 al PR3+635 MARGEN IZQUIERDA
81	2/09/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2468,00	82%	SI	PR1+931 al PR1+861 MARGEN DERECHA
82	2/09/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2311,00	77%	SI	PR1+931 al PR1+861 MARGEN DERECHA
83	23/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3254,00	108%	SI	PR1+931 al PR1+861 MARGEN DERECHA
84	23/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3054,00	102%	SI	PR1+931 al PR1+861 MARGEN DERECHA
85	2/09/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2485,00	83%	SI	PR2+052 al PR1+978 MARGEN IZQUIERDA PR1+794 al PR1+689 MARGEN IZQUIERDA
86	2/09/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2805,00	94%	SI	PR2+052 al PR1+978 MARGEN IZQUIERDA PR1+794 al PR1+689 MARGEN IZQUIERDA
87	23/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3175,00	106%	SI	PR2+052 al PR1+978 MARGEN IZQUIERDA PR1+794 al PR1+689 MARGEN IZQUIERDA
88	23/09/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3483,00	116%	SI	PR2+052 al PR1+978 MARGEN IZQUIERDA PR1+794 al PR1+689 MARGEN IZQUIERDA
89	11/09/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2485,00	83%	SI	PR3+770 al PR3+796 MARGEN DERECHA PR3+631 al PR3+536 MARGEN DERECHA
90	11/09/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2805,00	94%	SI	PR3+770 al PR3+796 MARGEN DERECHA PR3+631 al PR3+536 MARGEN DERECHA

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	
		FECHA	31/12/2024 (Día / Mes / Año)

91	2/10/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3175,00	106%	SI	PR3+770 al PR3+796 MARGEN DERECHA PR3+631 al PR3+536 MARGEN DERECHA
92	2/10/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3483,00	116%	SI	PR3+770 al PR3+796 MARGEN DERECHA PR3+631 al PR3+536 MARGEN DERECHA
93	13/09/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2468,00	82%	SI	PR3+430 al PR3+389 MARGEN DERECHA PR3+382 al PR3+370 MARGEN DERECHA PR3+165 al PR3+083 MARGEN DERECHA PR3+631 al PR3+536 MARGEN DERECHA
94	13/09/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2563,00	85%	SI	PR3+430 al PR3+389 MARGEN DERECHA PR3+382 al PR3+370 MARGEN DERECHA PR3+165 al PR3+083 MARGEN DERECHA PR3+631 al PR3+536 MARGEN DERECHA
95	4/10/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3119,00	104%	SI	PR3+430 al PR3+389 MARGEN DERECHA PR3+382 al PR3+370 MARGEN DERECHA PR3+165 al PR3+083 MARGEN DERECHA PR3+631 al PR3+536 MARGEN DERECHA
96	4/10/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3203,00	107%	SI	PR3+430 al PR3+389 MARGEN DERECHA PR3+382 al PR3+370 MARGEN DERECHA PR3+165 al PR3+083 MARGEN DERECHA PR3+631 al PR3+536 MARGEN DERECHA
97	16/09/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2467,00	82%	SI	PR3+630 al PR3+550 MARGEN IZQUIERDA PR3+483 al PR3+439 MARGEN IZQUIERDA PR3+430 al PR3+369 MARGEN IZQUIERDA
98	16/09/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2513,00	84%	SI	PR3+630 al PR3+550 MARGEN IZQUIERDA PR3+483 al PR3+439 MARGEN IZQUIERDA PR3+430 al PR3+369 MARGEN IZQUIERDA
99	7/10/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3113,00	104%	SI	PR3+630 al PR3+550 MARGEN IZQUIERDA PR3+483 al PR3+439 MARGEN IZQUIERDA PR3+430 al PR3+369 MARGEN IZQUIERDA
100	7/10/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3304,00	110%	SI	PR3+630 al PR3+550 MARGEN IZQUIERDA PR3+483 al PR3+439 MARGEN IZQUIERDA PR3+430 al PR3+369 MARGEN IZQUIERDA
101	20/09/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2477,00	83%	SI	PR3+081 al PR2+864 MARGEN DERECHA PR2+800 al PR2+782 MARGEN DERECHA PR2+753 al PR2+733 MARGEN DERECHA PR2+729 al PR2+637 MARGEN DERECHA

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	

								FECHA		31/12/2024 (Día / Mes / Año)
102	20/09/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2296,00	77%	SI	PR3+081 al PR2+864 MARGEN DERECHA PR2+800 al PR2+782 MARGEN DERECHA PR2+753 al PR2+733 MARGEN DERECHA PR2+729 al PR2+637 MARGEN DERECHA
103	11/10/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3020,00	101%	SI	PR3+081 al PR2+864 MARGEN DERECHA PR2+800 al PR2+782 MARGEN DERECHA PR2+753 al PR2+733 MARGEN DERECHA PR2+729 al PR2+637 MARGEN DERECHA
104	11/10/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3483,00	116%	SI	PR3+081 al PR2+864 MARGEN DERECHA PR2+800 al PR2+782 MARGEN DERECHA PR2+753 al PR2+733 MARGEN DERECHA PR2+729 al PR2+637 MARGEN DERECHA
105	23/09/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2641,00	88%	SI	PR3+200 al PR3+086 MARGEN IZQUIERDA PR3+081 al PR2+962 MARGEN IZQUIERDA PR2+800 al PR2+782 MARGEN IZQUIERDA
106	23/09/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2725,00	91%	SI	PR3+200 al PR3+086 MARGEN IZQUIERDA PR3+081 al PR2+962 MARGEN IZQUIERDA PR2+800 al PR2+782 MARGEN IZQUIERDA
107	14/10/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3292,00	110%	SI	PR3+200 al PR3+086 MARGEN IZQUIERDA PR3+081 al PR2+962 MARGEN IZQUIERDA PR2+800 al PR2+782 MARGEN IZQUIERDA
108	14/10/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3194,00	106%	SI	PR3+200 al PR3+086 MARGEN IZQUIERDA PR3+081 al PR2+962 MARGEN IZQUIERDA PR2+800 al PR2+782 MARGEN IZQUIERDA
109	27/09/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2354,00	78%	SI	PR2+670 al PR2+615 MARGEN DERECHA
110	27/09/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2288,00	76%	SI	PR2+670 al PR2+615 MARGEN DERECHA
111	18/10/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3058,00	102%	SI	PR2+670 al PR2+615 MARGEN DERECHA
112	18/10/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3024,00	101%	SI	PR2+670 al PR2+615 MARGEN DERECHA
113	1/10/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2103,00	70%	SI	PR2+763 al PR2+675 MARGEN IZQUIERDA PR2+673 al PR2+505 MARGEN IZQUIERDA
114	1/10/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2264,00	75%	SI	PR2+763 al PR2+675 MARGEN IZQUIERDA PR2+673 al PR2+505 MARGEN IZQUIERDA
115	22/10/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3291,00	110%	SI	PR2+763 al PR2+675 MARGEN IZQUIERDA PR2+673 al PR2+505 MARGEN IZQUIERDA

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	
		FECHA	31/12/2024 (Día / Mes / Año)

116	22/10/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3320,00	111%	SI	PR2+763 al PR2+675 MARGEN IZQUIERDA PR2+673 al PR2+505 MARGEN IZQUIERDA
117	8/10/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2269,00	76%	SI	PR2+616 al PR2+543 MARGEN DERECHA PR2+541 al PR2+512 MARGEN DERECHA PR2+493 al PR2+341 MARGEN DERECHA
118	8/10/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2224,00	74%	SI	PR2+616 al PR2+543 MARGEN DERECHA PR2+541 al PR2+512 MARGEN DERECHA PR2+493 al PR2+341 MARGEN DERECHA
119	29/10/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3321,00	111%	SI	PR2+616 al PR2+543 MARGEN DERECHA PR2+541 al PR2+512 MARGEN DERECHA PR2+493 al PR2+341 MARGEN DERECHA
120	29/10/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3384,00	113%	SI	PR2+616 al PR2+543 MARGEN DERECHA PR2+541 al PR2+512 MARGEN DERECHA PR2+493 al PR2+341 MARGEN DERECHA
121	11/10/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2480,00	83%	SI	PR3+340 MARGEN IZQUIERDA DESCOLE PR3+120 MARGEN IZQUIERDA DESCOLE PR2+503 al PR2+340 MARGEN IZQUIERDA
122	11/10/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2470,00	82%	SI	PR3+340 MARGEN IZQUIERDA DESCOLE PR3+120 MARGEN IZQUIERDA DESCOLE PR2+503 al PR2+340 MARGEN IZQUIERDA
123	1/11/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3074,00	102%	SI	PR3+340 MARGEN IZQUIERDA DESCOLE PR3+120 MARGEN IZQUIERDA DESCOLE PR2+503 al PR2+340 MARGEN IZQUIERDA
124	1/11/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3204,00	107%	SI	PR3+340 MARGEN IZQUIERDA DESCOLE PR3+120 MARGEN IZQUIERDA DESCOLE PR2+503 al PR2+340 MARGEN IZQUIERDA
125	16/10/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2371,00	79%	SI	PR2+339 al PR2+267 MARGEN DERECHA PR2+243 al PR2+144 MARGEN DERECHA PR2+141 al PR2+083 MARGEN DERECHA
126	16/10/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2469,00	82%	SI	PR2+339 al PR2+267 MARGEN DERECHA PR2+243 al PR2+144 MARGEN DERECHA PR2+141 al PR2+083 MARGEN DERECHA
127	6/11/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3488,00	116%	SI	PR2+339 al PR2+267 MARGEN DERECHA PR2+243 al PR2+144 MARGEN DERECHA PR2+141 al PR2+083 MARGEN DERECHA
128	6/11/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3557,00	119%	SI	PR2+339 al PR2+267 MARGEN DERECHA PR2+243 al PR2+144 MARGEN DERECHA PR2+141 al PR2+083 MARGEN DERECHA

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	

FECHA 31/12/2024
(Día / Mes / Año)

129	20/10/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2130,00	71%	SI	PR2+497 al PR2+340 MARGEN IZQUIERDA PR2+338 al PR2+172 MARGEN IZQUIERDA PR2+123 al PR2+051 MARGEN IZQUIERDA
130	20/10/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2470,00	82%	SI	PR2+497 al PR2+340 MARGEN IZQUIERDA PR2+338 al PR2+172 MARGEN IZQUIERDA PR2+123 al PR2+051 MARGEN IZQUIERDA
131	10/11/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3384,00	113%	SI	PR2+497 al PR2+340 MARGEN IZQUIERDA PR2+338 al PR2+172 MARGEN IZQUIERDA PR2+123 al PR2+051 MARGEN IZQUIERDA
132	10/11/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3302,00	110%	SI	PR2+497 al PR2+340 MARGEN IZQUIERDA PR2+338 al PR2+172 MARGEN IZQUIERDA PR2+123 al PR2+051 MARGEN IZQUIERDA
133	23/10/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2490,00	83%	SI	PR2+030 al PR1+991 MARGEN DERECHA
134	23/10/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2559,00	85%	SI	PR2+030 al PR1+991 MARGEN DERECHA
135	13/11/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3428,00	114%	SI	PR2+030 al PR1+991 MARGEN DERECHA
136	13/11/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3484,00	116%	SI	PR2+030 al PR1+991 MARGEN DERECHA
137	29/10/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2466,00	82%	SI	PR1+991 al PR0+990 MARGEN DERECHA PR1+933 al PR1+859 MARGEN DERECHA PR1+858 al PR1+771 MARGEN
138	29/10/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2576,00	86%	SI	PR1+991 al PR0+990 MARGEN DERECHA PR1+933 al PR1+859 MARGEN DERECHA PR1+858 al PR1+771 MARGEN
139	19/11/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3508,00	117%	SI	PR1+991 al PR0+990 MARGEN DERECHA PR1+933 al PR1+859 MARGEN DERECHA PR1+858 al PR1+771 MARGEN
140	19/11/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3460,00	115%	SI	PR1+991 al PR0+990 MARGEN DERECHA PR1+933 al PR1+859 MARGEN DERECHA PR1+858 al PR1+771 MARGEN
141	6/11/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2557,00	85%	SI	PR1+771 al PR1+672 MARGEN DERECHA PR1+672 al PR1+529 MARGEN DERECHA PR1+529 al PR1+393 MARGEN
142	6/11/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2478,00	83%	SI	PR1+771 al PR1+672 MARGEN DERECHA PR1+672 al PR1+529 MARGEN DERECHA PR1+529 al PR1+393 MARGEN
143	27/11/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3508,00	117%	SI	PR1+771 al PR1+672 MARGEN DERECHA PR1+672 al PR1+529 MARGEN DERECHA PR1+529 al PR1+393 MARGEN
144	27/11/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3921,00	131%	SI	PR1+771 al PR1+672 MARGEN DERECHA PR1+672 al PR1+529 MARGEN DERECHA PR1+529 al PR1+393 MARGEN
145	12/11/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2684,00	89%	SI	PR1+393 al PR1+335 MARGEN DERECHA PR1+241 al PR1+170 MARGEN DERECHA

146	12/11/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2650,00	88%	SI	PR1+393 al PR1+335 MARGEN DERECHA PR1+241 al PR1+170 MARGEN DERECHA
147	3/12/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3534,00	118%	SI	PR1+393 al PR1+335 MARGEN DERECHA PR1+241 al PR1+170 MARGEN DERECHA
148	3/12/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3293,00	110%	SI	PR1+393 al PR1+335 MARGEN DERECHA PR1+241 al PR1+170 MARGEN DERECHA
149	19/11/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2468,00	82%	SI	PR1+993 al PR1+855 MARGEN IZQUIERDA PR1+855 al PR1+637 MARGEN IZQUIERDA PR1+555 al PR1+391 MARGEN
150	19/11/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2460,00	82%	SI	PR1+993 al PR1+855 MARGEN IZQUIERDA PR1+855 al PR1+637 MARGEN IZQUIERDA PR1+555 al PR1+391 MARGEN
151	10/12/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3295,00	110%	SI	PR1+993 al PR1+855 MARGEN IZQUIERDA PR1+855 al PR1+637 MARGEN IZQUIERDA PR1+555 al PR1+391 MARGEN
152	10/12/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3196,00	107%	SI	PR1+993 al PR1+855 MARGEN IZQUIERDA PR1+855 al PR1+637 MARGEN IZQUIERDA PR1+555 al PR1+391 MARGEN
153	27/11/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2483,00	83%	SI	PR1+391 al PR1+333 MARGEN IZQUIERDA PR1+241 al PR0+972 MARGEN IZQUIERDA PR0+970 al PR0+920 MARGEN
154	27/11/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2471,00	82%	SI	PR1+391 al PR1+333 MARGEN IZQUIERDA PR1+241 al PR0+972 MARGEN IZQUIERDA PR0+970 al PR0+920 MARGEN
155	18/12/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3103,00	103%	SI	PR1+391 al PR1+333 MARGEN IZQUIERDA PR1+241 al PR0+972 MARGEN IZQUIERDA PR0+970 al PR0+920 MARGEN
156	18/12/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3160,00	105%	SI	PR1+391 al PR1+333 MARGEN IZQUIERDA PR1+241 al PR0+972 MARGEN IZQUIERDA PR0+970 al PR0+920 MARGEN
157	7/12/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2425,00	81%	SI	PR0+920 al PR0+917 MARGEN IZQUIERDA PR0+904 al PR0+838 MARGEN IZQUIERDA PR0+836 al PR0+763 MARGEN
158	7/12/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2471,00	82%	SI	PR0+920 al PR0+917 MARGEN IZQUIERDA PR0+904 al PR0+838 MARGEN IZQUIERDA PR0+836 al PR0+763 MARGEN
159	28/12/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3035,00	101%	SI	PR0+920 al PR0+917 MARGEN IZQUIERDA PR0+904 al PR0+838 MARGEN IZQUIERDA PR0+836 al PR0+763 MARGEN
160	28/12/2024	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3038,00	101%	SI	PR0+920 al PR0+917 MARGEN IZQUIERDA PR0+904 al PR0+838 MARGEN IZQUIERDA PR0+836 al PR0+763 MARGEN
161	12/12/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2579,00	86%	SI	PR0+757 al PR0+612 MARGEN IZQUIERDA PR0+610 al PR0+513 MARGEN IZQUIERDA PR1+170 al PR1+166 MARGEN
162	12/12/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2658,00	89%	SI	PR0+757 al PR0+612 MARGEN IZQUIERDA PR0+610 al PR0+513 MARGEN IZQUIERDA PR1+170 al PR1+166 MARGEN
163	2/01/2025	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3189,00	106%	SI	PR0+757 al PR0+612 MARGEN IZQUIERDA PR0+610 al PR0+513 MARGEN IZQUIERDA PR1+170 al PR1+166 MARGEN
164	2/01/2025	Resistencia obtenidad a los 28 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	3259,00	109%	SI	PR0+757 al PR0+612 MARGEN IZQUIERDA PR0+610 al PR0+513 MARGEN IZQUIERDA PR1+170 al PR1+166 MARGEN
165	20/12/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2371,00	79%		PR1+090 al PR0+976 MARGEN DERECHA PR0+974 al PR0+845 MARGEN DERECHA PR0+840 al PR0+764 MARGEN

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	

									FECHA	31/12/2024 (Día / Mes / Año)
166	20/12/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2437,00	81%		PR1+090 al PR0+976 MARGEN DERECHA PR0+974 al PR0+845 MARGEN DERECHA PR0+840 al PR0+764 MARGEN
167	21/12/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2512,00	84%		PR0+762 al PR0+588 MARGEN DERECHA
168	21/12/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2603,00	87%		PR0+762 al PR0+588 MARGEN DERECHA
169	22/12/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2385,00	80%		PR1+333 al PR1+303 MARGEN IZQUIERDA PR1+336 al PR1+241 MARGEN DERECHA
170	22/12/2024	Resistencia obtenidad a los 7 días	E - 410 - 13	RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	1	3000,00	2435,00	81%		PR1+333 al PR1+303 MARGEN IZQUIERDA PR1+336 al PR1+241 MARGEN DERECHA
171	4/07/2024	GRANULOMETRIA	E-213	BASE GRANULAR DOSIFICADA EN PLANTA	-	TABLA 330.3	BG-38		-	
172	4/07/2024	GRANULOMETRIA	E-213	BASE GRANULAR DOSIFICADA EN PLANTA	-	TABLA 330.3	BG-25		-	
173	4/07/2024	LIMITE LIQUIDO	E - 125	BASE GRANULAR DOSIFICADA EN PLANTA	1	30,00%	NL		SI	
174	4/07/2024	INDICE DE PLASTICIDAD	E-125, E-126	BASE GRANULAR DOSIFICADA EN PLANTA	1	10,00%	NP		SI	
175	4/07/2024	EQUIVALENTE DE ARENA	E - 133	BASE GRANULAR DOSIFICADA EN PLANTA	1	30	25,00%		SI	
176	4/07/2024	VALOR AZUL DE METILENO	E - 235	BASE GRANULAR DOSIFICADA EN PLANTA	1	10	3,50%		SI	
177	4/07/2024	CBR	E - 148	BASE GRANULAR DOSIFICADA EN PLANTA	1	>=80	87,10%		SI	
178	4/07/2024	PROCTOR MODIFICADO	E-142	BASE GRANULAR DOSIFICADA EN PLANTA	-	HUMEDAD OPTIMA Y DENSIDAD MAXIMA SEGÚN REPORTE	2,22%		-	
179	4/07/2024	HUMENDAD OPTIMA	E-142	BASE GRANULAR DOSIFICADA EN PLANTA	-	HUMEDAD OPTIMA Y DENSIDAD MAXIMA SEGÚN REPORTE	6,40%		-	
180	16/12/2024	ESTABILIDAD MINIMA	INV E - 748 INV E - 733	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	1	-	1006		-	
181	16/12/2024	ESTABILIDAD MINIMA	INV E - 748 INV E - 733	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	1	-	960		-	
182	16/12/2024	ESTABILIDAD MINIMA	INV E - 748 INV E - 733	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	1	-	1178		-	
183	16/12/2024	Medida de flujo (0,01")	E - 733 Y E - 748	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	1	-	17,72		-	
184	16/12/2024	Medida de flujo (0,01")	E - 733 Y E - 748	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	1	-	17,72		-	
185	16/12/2024	Medida de flujo (0,01")	E - 733 Y E - 748	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	1	-	18,90		-	

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	

FECHA 31/12/2024
(Día / Mes / Año)

B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES:

NOTAS:

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.
3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.
5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organization for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente
6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital

Firma

Nombre: Jhon Mario Bedoya Lopez
Director de obra

Matrícula Profesional No.: 25202-243306 CND

Firma

Nombre: Marly Sarria González
Director de Interventoría

Matrícula Profesional No.: 25202-136201

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Direccion Territorial.

INGSUELOS
INGENIERÍA GEOTÉCNICA

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO INV E-410-13 - ASTM C 39/C 39M – 01

CODIGO	ING - SU - 019
VERSIÓN	01
FECHA	24/04/2024
PAGINA	1 DE 1

CLIENTE : UNION TEMPORAL SAN ANDRES **FECHA:**

PROYECTO: MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEM CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL (LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR - LA ESPERANZA

Muestr a N°	Fecha toma	Fecha rotura	Edad dias	Localizacion en obra	Descripción elemento	Lectur a dial [kN]	Resistenci a obtenida individual [psi]	Resistenci a esperada [psi]	Asent. [pulg]	Diametro muestra [cm]	Altura muestra [cm]	Area [cm2]	Masa muestra [g]	Volumen [cm3]	Densidad [g/cm3]	Tipo de falla	Factor de resistencia obtenido (%)	Cumple Si/No	OBSERACIONES
1	27/06/2024	4/07/2024	7	PR5+356 - PR5+160 M/D	Cunetas	258.6	**2132**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11587	5301.4	2.186	5	71%	si	
						266.2	**2194**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11489	5301.4	2.167	5	73%	si	
		25/07/2024	28			505.5	**4167**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12578	5301.4	2.373	6	139%	si	
						505.3	**4165**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11899	5301.4	2.244	6	139%	si	
2	28/06/2024	5/07/2024	7	PR5+356 - PR5+160 M/IZ	Cunetas	250.4	**2064**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11785	5301.4	2.223	5	69%	si	
						256.7	**2116**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11587	5301.4	2.186	5	71%	si	
		26/07/2024	28			488.8	**4029**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11789	5301.4	2.224	4	134%	si	
						490.3	**4042**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11574	5301.4	2.183	5	135%	si	
3	3/07/2024	10/07/2024	7	PR4+971 - PR4+907 M/IZ	Cuneta	288.4	**2377**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12478	5301.4	2.354	4	79%	si	
						278.4	**2295**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12488	5301.4	2.356	5	76%	si	
		31/07/2024	28			415.4	**3424**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12899	5301.4	2.433	4	114%	si	
						400.8	**3304**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12945	5301.4	2.442	4	110%	si	
4	5/07/2024	12/07/2024	7	PR4+905 - PR4+790 M/IZ	Cunetas	288.4	**2377**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12098	5301.4	2.282	5	79%	si	
						278.9	**2299**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11873	5301.4	2.240	4	77%	si	
		2/08/2024	28			421.5	**3475**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12478	5301.4	2.354	5	116%	si	
						410.6	**3385**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12354	5301.4	2.330	5	113%	si	

INGSUELOS
INGENIERÍA GEOTÉCNICA

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO INV E-410-13 - ASTM C 39/C 39M – 01

CODIGO	ING - SU - 019
VERSIÓN	01
FECHA	24/04/2024
PAGINA	1 DE 1

CLIENTE : UNION TEMPORAL SAN ANDRES **FECHA:**

PROYECTO: MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEM CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL (LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR - LA ESPERANZA

Muestr a N°	Fecha toma	Fecha rotura	Edad dias	Localizacion en obra	Descripción elemento	Lectur a dial [kN]	Resistenci a obtenida individual [psi]	Resistenci a esperada [psi]	Asent. [pulg]	Diametro muestra [cm]	Altura muestra [cm]	Area [cm2]	Masa muestra [g]	Volumen [cm3]	Densidad [g/cm3]	Tipo de falla	Factor de resistencia obtenido (%)	Cumple Si/No	OBSERACIONES
5	8/07/2024	15/07/2024	7	PR4+830 - PR4+790 M/D	Cunetas	290.4	**2394**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12087	5301.4	2.280	2	80%	si	
						277.6	**2288**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11897	5301.4	2.244	4	76%	si	
		5/08/2024	28			388.4	**3202**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11985	5301.4	2.261	3	107%	si	
						394.3	**3250**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12048	5301.4	2.273	2	108%	si	
6	10/07/2024	17/07/2024	7	PR4+780 - PR4+700 M/D	Cunetas	487.5	**4019**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11877	5301.4	2.240	3	134%	si	
						489.5	**4035**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11956	5301.4	2.255	2	135%	si	
		7/08/2024	28			584.4	**4817**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12078	5301.4	2.278	3	161%	si	
						610.4	**5032**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12145	5301.4	2.291	3	168%	si	
7	18/07/2024	25/07/2024	7	PR4+695 - PR4+620 M/D	Cunetas	518.3	**4273**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12074	5301.4	2.277	4	142%	si	
						515.5	**4250**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11898	5301.4	2.244	4	142%	si	
		15/08/2024	28			623.5	**5140**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11986	5301.4	2.261	3	171%	si	
						630.2	**5195**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11965	5301.4	2.257	2	173%	si	
8	19/07/2024	26/07/2024	7	PR4+660 - PR4+610 M/IZ PR4+570 - PR4+470 M/IZ	Cunetas	501.6	**4135**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11999	5301.4	2.263	3	138%	si	
						505.8	**4170**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11978	5301.4	2.259	5	139%	si	
		16/08/2024	28			623.6	**5141**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12045	5301.4	2.272	4	171%	si	
						615.4	**5073**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11989	5301.4	2.261	3	169%	si	

INGSUELOS
INGENIERÍA GEOTÉCNICA

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO INV E-410-13 - ASTM C 39/C 39M – 01

CODIGO	ING - SU - 019
VERSIÓN	01
FECHA	24/04/2024
PAGINA	1 DE 1

CLIENTE :	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**FECHA:**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEM CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL (LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR - LA ESPERANZA		

Muestra N°	Fecha toma	Fecha rotura	Edad dias	Localizacion en obra	Descripción elemento	Lectura dial [kN]	Resistencia obtenida individual [psi]	Resistencia esperada [psi]	Asent. [pulg]	Diametro muestra [cm]	Altura muestra [cm]	Area [cm2]	Masa muestra [g]	Volumen [cm3]	Densidad [g/cm3]	Tipo de falla	Factor de resistencia obtenido (%)	Cumple Si/No	OBSERACIONES
9	20/07/2024	27/07/2024	7	PR4+570 - PR4+550 M/D PR4+540 - PR4+410 M/D	Cunetas	473.8	**3906**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11963	5301.4	2.257	5	130%	si	
						475.3	**3918**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11988	5301.4	2.261	5	131%	si	
		17/08/2024	28			545.2	**4494**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12463	5301.4	2.351	3	150%	si	
						566.4	**4669**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12432	5301.4	2.345	4	156%	si	
10	24/07/2024	31/07/2024	7	PR4+470 - PR4+400 M/IZ	Cunetas	450.2	**3711**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11425	5301.4	2.155	4	124%	si	
						463.2	**3818**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11529	5301.4	2.175	4	127%	si	
		21/08/2024	28			529.3	**4363**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11785	5301.4	2.223	2	145%	si	
						533.6	**4399**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11856	5301.4	2.236	3	147%	si	
11	26/07/2024	2/08/2024	7	PR1+850 - PR1+760 M/IZ	Cunetas	350.6	**2890**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11855	5301.4	2.236	4	96%	si	
						333.8	**2752**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11499	5301.4	2.169	4	92%	si	
		23/08/2024	28			455.6	**3756**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11993	5301.4	2.262	3	125%	si	
						440.9	**3635**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11885	5301.4	2.242	2	121%	si	
12	29/07/2024	5/08/2024	7	PR1+850 - PR1+770 M/D	Cunetas	345.4	**2847**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11785	5301.4	2.223	4	95%	si	
						330.6	**2725**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11763	5301.4	2.219	4	91%	si	
		26/08/2024	28			425.3	**3506**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11991	5301.4	2.262	3	117%	si	
						440.9	**3635**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11943	5301.4	2.253	2	121%	si	

INGSUELOS
INGENIERÍA GEOTÉCNICA

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO INV E-410-13 - ASTM C 39/C 39M – 01

CODIGO	ING - SU - 019
VERSIÓN	01
FECHA	24/04/2024
PAGINA	1 DE 1

CLIENTE :	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**FECHA:**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEM CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL (LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR - LA ESPERANZA		

Muestr a N°	Fecha toma	Fecha rotura	Edad dias	Localizacion en obra	Descripción elemento	Lectur a dial [kN]	Resistenci a obtenida individual [psi]	Resistenci a esperada [psi]	Asent. [pulg]	Diametro muestra [cm]	Altura muestra [cm]	Area [cm2]	Masa muestra [g]	Volumen [cm3]	Densidad [g/cm3]	Tipo de falla	Factor de resistencia obtenido (%)	Cumple Si/No	OBSERACIONES
13	31/07/2024	7/08/2024	7	PR4+400 - PR4+380 M/D PR4+160 - PR4+060 M/D	Cunetas	326.5	**2691**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11578	5301.4	2.184	3	90%	si	
						314.6	**2593**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11412	5301.4	2.153	4	86%	si	
		28/08/2024	28			395.4	**3259**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11895	5301.4	2.244	4	109%	si	
						453.1	**3735**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11913	5301.4	2.247	1	125%	si	
14	5/08/2024	12/08/2024	7	PR4+290 - PR4+240 M/IZ PR4+180 - PR4+100 M/IZ	Cunetas	365.9	**3016**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11855	5301.4	2.236	3	101%	si	
						358.4	**2954**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11765	5301.4	2.219	2	98%	si	
		2/09/2024	28			422.5	**3483**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11899	5301.4	2.244	4	116%	si	
						403.4	**3325**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11972	5301.4	2.258	2	111%	si	
15	10/08/2024	17/08/2024	7	PR4+100 - PR4+360 M/IZ PR3+920 - PR3+880 M/IZ	Cunetas	356.4	**2938**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11963	5301.4	2.257	4	98%	si	
						332.5	**2741**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11877	5301.4	2.240	2	91%	si	
		7/09/2024	28			401.8	**3312**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11923	5301.4	2.249	2	110%	si	
						420.3	**3465**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11854	5301.4	2.236	3	115%	si	
16	12/08/2024	19/08/2024	7	PR4+290 - PR4+220 M/D PR4+160 - PR4+100 M/D	Cunetas	360.1	**2968**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12004	5301.4	2.264	3	99%	si	
						340.6	**2808**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12120	5301.4	2.286	3	94%	si	
		9/09/2024	28			430.7	**3550**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11901	5301.4	2.245	1	118%	si	
						443.9	**3659**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11926	5301.4	2.250	2	122%	si	

INGSUELOS
INGENIERÍA GEOTÉCNICA

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO INV E-410-13 - ASTM C 39/C 39M – 01

CODIGO	ING - SU - 019
VERSIÓN	01
FECHA	24/04/2024
PAGINA	1 DE 1

CLIENTE :	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**FECHA:**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEM CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL (LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR - LA ESPERANZA		

Muestra N°	Fecha toma	Fecha rotura	Edad dias	Localizacion en obra	Descripción elemento	Lectura dial [kN]	Resistencia obtenida individual [psi]	Resistencia esperada [psi]	Asent. [pulg]	Diametro muestra [cm]	Altura muestra [cm]	Area [cm2]	Masa muestra [g]	Volumen [cm3]	Densidad [g/cm3]	Tipo de falla	Factor de resistencia obtenido (%)	Cumple Si/No	OBSERACIONES
17	14/08/2024	21/08/2024	7	PR4+100 - PR4+360 M/D PR3+925 - PR3+770 M/D	Cunetas	344.8	**2842**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11935	5301.4	2.251	4	95%	si	
						358.3	**2954**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11987	5301.4	2.261	3	98%	si	
		11/09/2024	28			454.6	**3747**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11854	5301.4	2.236	2	125%	si	
						434.1	**3578**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11943	5301.4	2.253	3	119%	si	
18	13/08/2024	20/08/2024	7	PR4+703 - PR4+698 M/I PR4+698 - PR4668+ M/I	Cunetas	325.4	**2682**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11885	5301.4	2.242	4	89%	si	
						342.6	**2824**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11931	5301.4	2.251	3	94%	si	
		10/09/2024	28			395.6	**3261**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11890	5301.4	2.243	2	109%	si	
						407.6	**3360**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11955	5301.4	2.255	2	112%	si	
19	17/08/2024	24/08/2024	7	PR4+394 - PR4+391 M/I PR3+974 - PR3+962+ M/I PR3+959 - PR3+956+ M/I	Cunetas	314.3	**2591**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11918	5301.4	2.248	4	86%	si	
						322.5	**2659**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11900	5301.4	2.245	3	89%	si	
		14/09/2024	28			395.7	**3262**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11941	5301.4	2.252	3	109%	si	
						453.3	**3737**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11945	5301.4	2.253	1	125%	si	
20	23/08/2024	30/08/2024	7	PR3+760 - PR3+757 M/I PR3+698 - PR3+635+ M/I	Cunetas	307.5	**2535**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11918	5301.4	2.248	2	84%	si	
						327.7	**2701**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11888	5301.4	2.242	4	90%	si	
		20/09/2024	28			410.45	**3384**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11913	5301.4	2.247	4	113%	si	
						430.65	**3550**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11934	5301.4	2.251	4	118%	si	

INGSUELOS
INGENIERÍA GEOTÉCNICA

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO INV E-410-13 - ASTM C 39/C 39M – 01

CODIGO	ING - SU - 019
VERSIÓN	01
FECHA	24/04/2024
PAGINA	1 DE 1

CLIENTE :	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**FECHA:**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEM CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL (LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR - LA ESPERANZA		

Muestra Nº	Fecha toma	Fecha rotura	Edad dias	Localizacion en obra	Descripción elemento	Lectura dial [kN]	Resistencia obtenida individual [psi]	Resistencia esperada [psi]	Asent. [pulg]	Diametro muestra [cm]	Altura muestra [cm]	Area [cm2]	Masa muestra [g]	Volumen [cm3]	Densidad [g/cm3]	Tipo de falla	Factor de resistencia obtenido (%)	Cumple Si/No	OBSERACIONES
21	26/08/2024	2/09/2024	7	PR1+931 - PR1+861 M/D	Cunetas	299.4	**2468**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11932	5301.4	2.251	4	82%	si	
						280.3	**2311**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11954	5301.4	2.255	2	77%	si	
		23/09/2024	28			394.76	**3254**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11936	5301.4	2.251	4	108%	si	
						370.5	**3054**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11975	5301.4	2.259	2	102%	si	
22	26/08/2024	2/09/2024	7	PR2+052 - PR1+978 M/I PR1+794 - PR1+689+ M/I	Cunetas	301.4	**2485**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11843	5301.4	2.234	2	83%	si	
						340.3	**2805**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11894	5301.4	2.244	3	94%	si	
		23/09/2024	28			385.1	**3175**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	118563	5301.4	22.364	2	106%	si	
						422.5	**3483**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11874	5301.4	2.240	3	116%	si	
23	4/09/2024	11/09/2024	7	PR3+770 - PR3+796 M/D PR3+631 - PR3+536+ M/D	Cunetas	301.4	**2485**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11843	5301.4	2.234	2	83%	si	
						340.3	**2805**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11894	5301.4	2.244	3	94%	si	
		2/10/2024	28			385.1	**3175**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11799	5301.4	2.226	2	106%	si	
						422.5	**3483**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11874	5301.4	2.240	3	116%	si	
24	6/09/2024	13/09/2024	7	PR3+430 - PR3+389 M/D PR3+382 - PR3+370+ M/D PR3+165 - PR3+088+ M/D PR3+086 - PR3+083+ M/D	Cunetas	299.4	**2468**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11478	5301.4	2.165	2	82%	si	
						310.9	**2563**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11499	5301.4	2.169	3	85%	si	
		4/10/2024	28			378.4	**3119**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11423	5301.4	2.155	2	104%	si	
						388.6	**3203**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11577	5301.4	2.184	3	107%	si	

INGSUELOS
INGENIERÍA GEOTÉCNICA

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO INV E-410-13 - ASTM C 39/C 39M – 01

CODIGO	ING - SU - 019
VERSIÓN	01
FECHA	24/04/2024
PAGINA	1 DE 1

CLIENTE :	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**FECHA:**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEM CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL (LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR - LA ESPERANZA		

Muestr a N°	Fecha toma	Fecha rotura	Edad dias	Localizacion en obra	Descripción elemento	Lectur a dial [kN]	Resistenci a obtenida individual [psi]	Resistenci a esperada [psi]	Asent. [pulg]	Diametro muestra [cm]	Altura muestra [cm]	Area [cm2]	Masa muestra [g]	Volumen [cm3]	Densidad [g/cm3]	Tipo de falla	Factor de resistencia obtenido (%)	Cumple Si/No	OBSERACIONES
25	9/09/2024	16/09/2024	7	PR3+630 - PR3+550 M/I PR3+483 - PR3+439+ M/I PR3+430 - PR3+369+ M/I	Cunetas	299.3	**2467**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11799	5301.4	2.226	2	82%	si	
						304.9	**2513**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11753	5301.4	2.217	3	84%	si	
		7/10/2024	28			377.6	**3113**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11885	5301.4	2.242	2	104%	si	
						400.8	**3304**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11874	5301.4	2.240	3	110%	si	
26	13/09/2024	20/09/2024	7	PR3+081 - PR2+864 M/D PR2+800 - PR2+782+ M/D PR2+753 - PR2+733+ M/D PR2+729 - PR2+637+ M/D	Cunetas	300.5	**2477**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11843	5301.4	2.234	2	83%	si	
						278.5	**2296**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11894	5301.4	2.244	3	77%	si	
		11/10/2024	28			366.4	**3020**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11977	5301.4	2.259	4	101%	si	
						422.5	**3483**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11903	5301.4	2.245	4	116%	si	
27	16/09/2024	23/09/2024	7	PR3+200 - PR3+086 M/I PR3+081 - PR2+962+ M/I PR2+800 - PR2+782+ M/I	Cunetas	320.4	**2641**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11843	5301.4	2.234	2	88%	si	
						330.6	**2725**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11799	5301.4	2.226	4	91%	si	
		14/10/2024	28			399.4	**3292**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11843	5301.4	2.234	3	110%	si	
						387.4	**3194**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11865	5301.4	2.238	3	106%	si	
28	20/09/2024	27/09/2024	7	PR2+670 - PR2+615 M/D	Cunetas	285.6	**2354**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11945	5301.4	2.253	2	78%	si	
						277.6	**2288**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11865	5301.4	2.238	3	76%	si	
		18/10/2024	28			370.9	**3058**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11914	5301.4	2.247	4	102%	si	
						366.8	**3024**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11928	5301.4	2.250	3	101%	si	

INGSUELOS
INGENIERÍA GEOTÉCNICA

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO INV E-410-13 - ASTM C 39/C 39M – 01

CODIGO	ING - SU - 019
VERSIÓN	01
FECHA	24/04/2024
PAGINA	1 DE 1

CLIENTE :	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**FECHA:**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEM CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL (LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR - LA ESPERANZA		

Muestra Nº	Fecha toma	Fecha rotura	Edad dias	Localizacion en obra	Descripción elemento	Lectura dial [kN]	Resistencia obtenida individual [psi]	Resistencia esperada [psi]	Asent. [pulg]	Diametro muestra [cm]	Altura muestra [cm]	Area [cm2]	Masa muestra [g]	Volumen [cm3]	Densidad [g/cm3]	Tipo de falla	Factor de resistencia obtenido (%)	Cumple Si/No	OBSERACIONES
29	24/09/2024	1/10/2024	7	PR2+763 - PR2+675 M/I PR2+673 - PR2+505+ M/I	Cunetas	255.1	**2103**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11776	5301.4	2.221	2	70%	si	
						274.6	**2264**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11799	5301.4	2.226	2	75%	si	
		22/10/2024	28			399.2	**3291**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11896	5301.4	2.244	3	110%	si	
						402.7	**3320**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11899	5301.4	2.244	4	111%	si	
30	1/10/2024	8/10/2024	7	PR2+616 - PR2+543 M/D PR2+541 - PR2+512 M/D PR2+493 - PR2+341 M/D	Cunetas	275.3	**2269**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11845	5301.4	2.234	3	76%	si	
						269.8	**2224**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11868	5301.4	2.239	3	74%	si	
		29/10/2024	28			402.9	**3321**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11978	5301.4	2.259	2	111%	si	
						410.5	**3384**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11965	5301.4	2.257	4	113%	si	
31	4/10/2024	11/10/2024	7	PR3+340 M/I DESCOLE PR3+340 M/I DESCOLE PR3+120 M/I DESCOLE PR2+503 - PR2+340 M/I	Cunetas	300.8	**2480**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11812	5301.4	2.228	2	83%	si	
						299.6	**2470**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11825	5301.4	2.231	3	82%	si	
		1/11/2024	28			372.9	**3074**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11987	5301.4	2.261	3	102%	si	
						388.7	**3204**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11924	5301.4	2.249	4	107%	si	
32	9/10/2024	16/10/2024	7	PR2+339 - PR2+267 M/D PR2+243 - PR2+144 M/D PR2+141 - PR2+083 M/D	Cunetas	287.6	**2371**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11795	5301.4	2.225	2	79%	si	
						299.5	**2469**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11799	5301.4	2.226	4	82%	si	
		6/11/2024	28			423.1	**3488**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11988	5301.4	2.261	2	116%	si	
						431.5	**3557**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11899	5301.4	2.244	3	119%	si	

INGSUELOS
INGENIERÍA GEOTÉCNICA

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO INV E-410-13 - ASTM C 39/C 39M – 01

CODIGO	ING - SU - 019
VERSIÓN	01
FECHA	24/04/2024
PAGINA	1 DE 1

CLIENTE :	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**FECHA:**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEM CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL (LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR - LA ESPERANZA		

Muestra N°	Fecha toma	Fecha rotura	Edad dias	Localizacion en obra	Descripción elemento	Lectura dial [kN]	Resistencia obtenida individual [psi]	Resistencia esperada [psi]	Asent. [pulg]	Diametro muestra [cm]	Altura muestra [cm]	Area [cm2]	Masa muestra [g]	Volumen [cm3]	Densidad [g/cm3]	Tipo de falla	Factor de resistencia obtenido (%)	Cumple Si/No	OBSERACIONES
33	13/10/2024	20/10/2024	7	PR2+497 M/I - PR2+340 M/I PR2+338 M/I - PR2+172 M/I PR2+123 M/I - PR2+051 M/I	Cunetas	258.4	**2130**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11874	5301.4	2.240	2	71%	si	
						299.6	**2470**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11856	5301.4	2.236	2	82%	si	
		10/11/2024	28			410.55	**3384**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12102	5301.4	2.283	3	113%	si	
						400.6	**3302**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12651	5301.4	2.386	3	110%	si	
34	16/10/2024	23/10/2024	7	PR2+030 - PR1+1991 M/D	Cunetas	302.1	**2490**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11843	5301.4	2.234	2	83%	si	
						310.4	**2559**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11894	5301.4	2.244	3	85%	si	
		13/11/2024	28			415.9	**3428**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12023	5301.4	2.268	4	114%	si	
						422.6	**3484**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12152	5301.4	2.292	2	116%	si	
35	22/10/2024	29/10/2024	7	PR1+991 - PR0+990 M/D PR1+933 - PR1+859M/D PR1+858 - PR1+1+771 M/D	Cunetas	299.1	**2466**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11585	5301.4	2.185	4	82%	si	
						312.5	**2576**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11612	5301.4	2.190	3	86%	si	
		19/11/2024	28			425.6	**3508**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11985	5301.4	2.261	2	117%	si	
						419.7	**3460**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12003	5301.4	2.264	4	115%	si	
36	30/10/2024	6/11/2024	7	PR1+771 - PR1+672 M/D PR1+672 - PR1+529 M/D PRPR1+529 - PR1+393 M/D	Cunetas	310.2	**2557**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11465	5301.4	2.163	3	85%	si	
						300.6	**2478**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11436	5301.4	2.157	2	83%	si	
		27/11/2024	28			425.6	**3508**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11547	5301.4	2.178	3	117%	si	
						475.6	**3921**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11598	5301.4	2.188	4	131%	si	

INGSUELOS
INGENIERÍA GEOTÉCNICA

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO INV E-410-13 - ASTM C 39/C 39M – 01

CODIGO	ING - SU - 019
VERSIÓN	01
FECHA	24/04/2024
PAGINA	1 DE 1

CLIENTE : UNION TEMPORAL SAN ANDRES **FECHA:**

PROYECTO: MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEM CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL (LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR - LA ESPERANZA

Muestra Nº	Fecha toma	Fecha rotura	Edad dias	Localizacion en obra	Descripción elemento	Lectura dial [kN]	Resistencia obtenida individual [psi]	Resistencia esperada [psi]	Asent. [pulg]	Diametro muestra [cm]	Altura muestra [cm]	Area [cm2]	Masa muestra [g]	Volumen [cm3]	Densidad [g/cm3]	Tipo de falla	Factor de resistencia obtenido (%)	Cumple Si/No	OBSERACIONES
37	5/11/2024	12/11/2024	7	PR1+393 -PR1+335 M/D PR1+241 - PR1+170 M/D	Cunetas	325.6	**2684**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11231	5301.4	2.118	3	89%	si	
						321.5	**2650**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11245	5301.4	2.121	3	88%	si	
		3/12/2024	28			428.7	**3534**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12415	5301.4	2.342	2	118%	si	
						399.5	**3293**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	12299	5301.4	2.320	3	110%	si	
	12/11/2024	19/11/2024	7	PR1+993 - PR1+855M/I PR1+855 - PR1+637 M/I PR1+555 - PR1+391 M/I	Cunetas	299.4	**2468**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11788	5301.4	2.224	4	82%	si	
						298.4	**2460**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11688	5301.4	2.205	3	82%	si	
		10/12/2024	28			399.7	**3295**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11856	5301.4	2.236	4	110%	si	
						387.65	**3196**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7	11912	5301.4	2.247	3	107%	si	
	20/11/2024	27/11/2024	7	PR1+391 - PR1+333 M/I PR1+241 - PR0+972 M/I PR0+970 - PR0+920 M/I	Cunetas	301.2	**2483**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	83%	si	
						299.7	**2471**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	82%	si	
		18/12/2024	28			376.4	**3103**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	103%	si	
						383.3	**3160**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	105%	si	
	30/11/2024	7/12/2024	7	PR0+920 - PR0+917 M/I PR0+904 - PR0+838 M/I PR0+836 - PR0+763 M/I PR0+761 - PR0+759 M/I	Cunetas	294.2	**2425**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	81%	si	
						299.7	**2471**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	82%	si	
		28/12/2024	28			368.2	**3035**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	101%	si	
						368.5	**3038**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	101%	si	

INGSUELOS
INGENIERÍA GEOTÉCNICA

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO INV E-410-13 - ASTM C 39/C 39M – 01

CODIGO	ING - SU - 019
VERSIÓN	01
FECHA	24/04/2024
PAGINA	1 DE 1

CLIENTE :	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**FECHA:**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEM CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL (LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR - LA ESPERANZA		

Muestr a N°	Fecha toma	Fecha rotura	Edad dias	Localizacion en obra	Descripción elemento	Lectur a dial [kN]	Resistenci a obtenida individual [psi]	Resistenci a esperada [psi]	Asent. [pulg]	Diametro muestra [cm]	Altura muestra [cm]	Area [cm2]	Masa muestra [g]	Volumen [cm3]	Densidad [g/cm3]	Tipo de falla	Factor de resistencia obtenido (%)	Cumple Si/No	OBSERACIONES
	5/12/2024	12/12/2024	7	PR0+757 - PR0+612 M/I PR0+610 - PR0+513 M/I PR1+170 - PR1+166 M/D PR1+150 - PR1+092 M/D	Cunetas	312.8	**2579**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	86%	si	
						322.4	**2658**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	89%	si	
		2/01/2025	28			386.9	**3189**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	106%	si	
						395.4	**3259**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	109%	si	
	13/12/2024	20/12/2024	7	PR1+090 - PR0+976 M/D PR0+974 - PR0+845 M/D PR0+840 - PR0+764 M/D	Cunetas	287.6	**2371**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	79%	si	
						295.6	**2437**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	81%	si	
		10/01/2025	28																
	14/12/2024	21/12/2024	7	PR0+762 - PR0+586 M/D	Cunetas	304.7	**2512**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	84%	si	
						315.8	**2603**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	87%	si	
		11/01/2025	28																
	15/12/2024	22/12/2024	7	PR1+333 - PR1+303 M/I PR1+336 - PR1+241 M/D	Cunetas	289.3	**2385**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	79%	si	
						295.4	**2435**	3000	N/D	15.00	30.00	176.7		5301.4	0.000	3	81%	si	
		12/01/2025	28																

Florencia, julio 04 de 2024

Señor(es):
UNION TEMPORAL SAN ANDRES
Carlos Ignacio Cadavid Mejía
Representante Legal
La Montañita – Caquetá.

REFERENCIA: CARACTERIZACION AL MATERIAL "BASE GRANULAR"

Respetados Señores:

A solicitud de ustedes, se presentan los resultados del material enviado por el cliente, procedente de obra para el Proyecto "Aunar esfuerzos para el mejoramiento de vías rurales en el municipio de La Montañita, departamento de Caquetá del programa Colombia rural - nacional de la vía rural Unión Peneya - San Isidro".

A continuación, presenta el resumen de los ensayos realizados en el laboratorio, bajo los requisitos de los Artículos 330 de las Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras 2022.

Tabla 1. Requisitos de los agregados para bases granulares

REQUISITOS DE LOS AGREGADOS PARA BASES GRANULARES (TABLA 330.2) NORMA INV - ART. 330 - 22			
ENSAYO	**NORMA DE ENSAYO INVIAS**	**REQUISITO NORMATIVO**	**RESULTADOS OBTENIDO**
GRADACION			
Granulometria	E - 213	Tabla 330.3	BG-38
			BG-25
LIMPIEZA (F)			
Limite liquido, máximo (%)	E - 125	30	NL
Indice de plasticidad, máximo (%)	E - 125 Y E - 126	10	NP
Equivalente de arena, mínimo (%)	E - 133	30	25
Valor de azul de metileno, máximo (%)	E - 235	10	3,50

Fuente DIEC S.A.S

Tabla 2. Requisitos de los agregados para bases granulares

REQUISITOS DE LOS AGREGADOS PARA BASES GRANULARES (TABLA 330.2) NORMA INV - ART. 330 - 22			
ENSAYO	**NORMA DE ENSAYO INVIAS**	**REQUISITO NORMATIVO**	**RESULTADOS OBTENIDO**
RESISTENCIA DEL MATERIAL (F)			
CBR (%): Porcentaje asociado al grado de compactación minimo especificado (numeral 350.5.2.2.2); el CBR se medirá sobre muestras sometidas previamente a cuatro días de inmersión.	E - 148	>=80	87,1%
OTROS			
Proctor Modificado (Grs/Cm3)	E - 142	-	2,221
Humedad Optima (%)		-	6,4

Fuente DIEC S.A.S

Nota 1: Este Informe no deberá reproducirse parcial o totalmente sin la aprobación por escrito de la empresa DIEC S.A.S.

Nota 2: Los resultados emitidos en este informe corresponden únicamente a las muestras entregadas al Laboratorio.

Adicionalmente les informo que los ensayos realizados en laboratorio fueron hechos bajo los parámetros establecidos por la Norma Invias 2013.

Quedando a su entera disposición para cualquier aclaración o información complementaria que pudiese requerir.

Anexamos informe de resultados.

Cordialmente,



_____

ING. JOSE ANDERSON MORENO BUSTOS
Representante Legal.

DISEÑOS, ESTUDIOS, INNOVACIONES Y CONSTRUCCIONES S.A.S

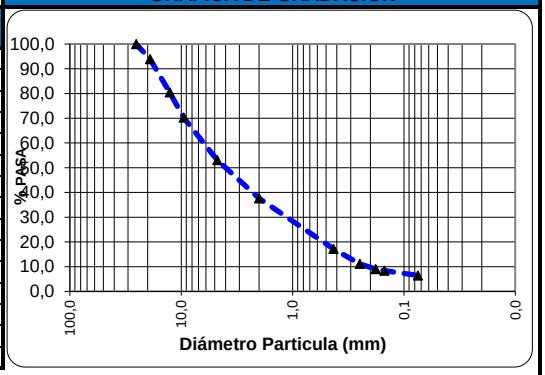
CLASIFICACIÓN SUELOS NORMAS I.N.V. E-213, E-125, E-126 Y E-122

Contratista:	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**Muestra N°**	**Fecha Toma:**
Proyecto:	AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL DE LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO	1	27 de junio de 2024
Material:	BASE GRANULAR		**Fecha Entrega:**
Municipio:	MONTAÑITA - CAQUETA		4 de julio de 2024
Procedencia:	OBRA		

P. Total (gr)= 9598,5 | P. Retenido= 9598,5 | Error = 0,0%

Tamiz US Standard	mm.	Peso Retenido	P. Retenido Individual	% Retenido. Acumulado	% que Pasa
3"	76,20	0,0	0,0	0,00	100,0
$2^1/_2$"	63,50	0,0	0,0	0,00	100,0
2"	50,80	0,0	0,0	0,00	100,0
$1^1/_2$"	38,10	0,0	0,0	0,00	100,0
1"	25,40	0,0	0,0	0,00	100,0
3/4"	19,05	585,5	6,1	6,10	93,9
1/2"	12,70	1286,5	13,4	19,50	80,5
3/8"	9,52	981,3	10,2	29,73	70,3
No.4	4,75	1648,1	17,2	46,90	53,1
No.10	2,00	1482,0	15,4	62,3	37,7
No.40	0,430	1963,5	20,5	82,8	17,2
No.60	0,250	586,4	6,1	88,9	11,1
No.80	0,180	200,2	2,1	91,0	9,0
No.100	0,150	63,5	0,7	91,6	8,4
No.200	0,075	181,9	1,9	93,5	6,5
	Fondo	619,6	619,6		
	Total	9598,5	93,5		

GRAFICA DE GRADACIÓN



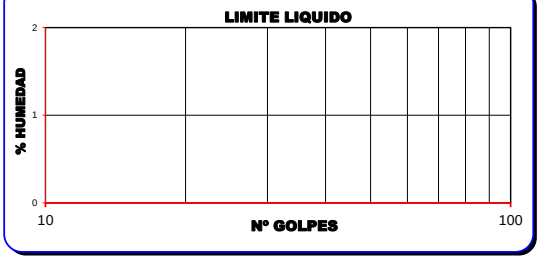
LIMITE LIQUIDO

No. Golpes	Wc	Wc+Wh	Wc+Ws	W%
N.L				
			LL =	**NL**

LIMITE PLASTICO

N° Tara	Wc	Wc+Wh	Wc+Ws	W%
N.P				
			LP =	**NP**

GRAFICA LIMITE LIQUIDO



INDICE DE PLASTICIDAD

NP

% MATERIALES		CLASIFICACIÓN	
% Gravas	46,9	**AASHTO**	A-1-a
% Arenas	46,6	**S.U.C.S**	GW-GM
% Finos	6,5		

HUMEDAD NATURAL DEL TERRENO

Ensayo N°	1
Tara N°	2
Peso del Suelo + Tara Hum.	1689,7
Peso del Suelo Seco + Tara	1635,8
Peso de La Tara	204,0
% De Humedad	3,8

Observaciones: Los resultados emitidos en este informe corresponden unicamente a las muestras entregadas al laboratorio.

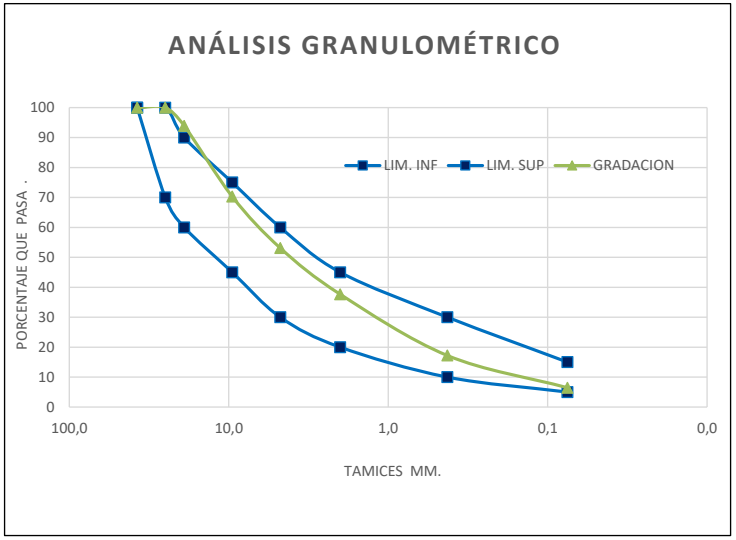
ING. JOSE ANDERSÓN MORENO B.
Representante legal

JAVIER BOHORQUEZ
Laboratorista

DISEÑOS, ESTUDIOS, INNOVACIONES Y CONSTRUCCIONES S.A.S

Contratista:	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**Fecha Toma:**	27-jun.-24
Proyecto:	AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL DE LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO	**Fecha Entrega:**	04-jul.-24
Material:	BASE GRANULAR	**Procedencia:**	OBRA
Localización:	MONTAÑITA - CAQUETA		

P. Total (gr)=	9598,5				NORMA INVIAS 330-22 Tabla 330-3(BG-38)			
Tamiz / **US Standard**	**mm.**	**Peso Retenido**	**P. Retenido Corregido**	**% retenido.**	**% acum.**	**% que pasa**	**NORMA**	
1 1/2"	37,5	0,0	0,0	0,0	0,0	100	100	100
1"	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	70	100
3/4"	19	585,5	585,5	6,1	6,1	93,9	60	90
3/8"	9,5	2267,8	2267,8	23,6	29,7	70,3	45	75
No.4	4,75	1648,1	1648,1	17,2	46,9	53,1	30	60
No.10	2,0	1482,0	1482,0	15,4	62,3	37,7	20	45
No.40	0,425	1963,5	1963,5	20,5	82,8	17,2	10	30
No.200	0,075	1032,0	1032,0	10,8	93,5	6,5	5	15
	Fondo	619,6						
	Total	9013,0						



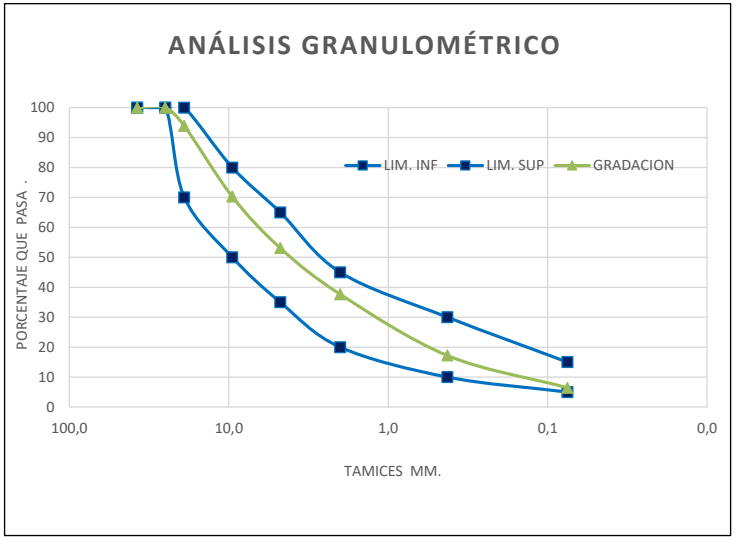
ING. JOSE ANDERSÓN MORENO B.
Representante legal

JAVIER BOHORQUEZ
Laboratorista

DISEÑOS, ESTUDIOS, INNOVACIONES Y CONSTRUCCIONES S.A.S

Contratista:	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**Fecha Toma:**	27-jun.-24
Proyecto:	AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL DE LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO	**Fecha Entrega:**	04-jul.-24
Material:	BASE GRANULAR	**Procedencia:**	OBRA
Localización:	MONTAÑITA - CAQUETA		

P. Total (gr)=	9598,5				NORMA INVIAS 330-22 Tabla 330-3(BG-25)			
Tamiz	**mm.**	**Peso**	**P. Retenido**	**% retenido.**	**% acum.**	**% que pasa**	**NORMA**	
US Standard		**Retenido**	**Corregido**					
1 1/2"	37,5	0,0	0,0	0,0	0,0	100	100	100
1"	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100	100
3/4"	19	585,5	585,5	6,1	6,1	93,9	70	100
3/8"	9,5	2267,8	2267,8	23,6	29,7	70,3	50	80
No.4	4,75	1648,1	1648,1	17,2	46,9	53,1	35	65
No.10	2,0	1482,0	1482,0	15,4	62,3	37,7	20	45
No.40	0,425	1963,5	1963,5	20,5	82,8	17,2	10	30
No.200	0,075	1032,0	1032,0	10,8	93,5	6,5	5	15
	Fondo	619,6						
	Total	9013,0						



ING. JOSE ANDERSÓN MORENO B.
Representante legal

JAVIER BOHORQUEZ
Laboratorista

DISEÑOS, ESTUDIOS, INNOVACIONES Y CONSTRUCCIONES S.A.S

Contratista:	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**Procedencia:**	OBRA
Proyecto:	AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL DE LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO	**Fecha Toma:**	27 de junio de 2024
Material:	BASE GRANULAR	**Fecha Entrega:**	4 de julio de 2024

EQUIVALENTE DE ARENA DE SUELOS Y AGREGADOS FINOS
INV E – 133 – 13

ENSAYO	A	B	C	D	E
	ARCILLA (mm)	ARENA (mm)	DIFERENCIA	eA	Ea PROMEDIO
1	300	74	226	25	25
2	302	76	226	26	
3	300	74	226	25	

EQUIVALENTE ESPECIFICADO (MIN %): **30,0%** **RESULTADO:** **25**

Observaciones: Los resultados emitidos en este informe corresponden unicamente a las muestras entregadas al Laboratorio.

ING. JOSE ANDERSÓN MORENO B.
Representante legal

GIOVANNY JAVIER FLOREZ BOHORQUEZ
Laboratorista

DISEÑOS, ESTUDIOS, INNOVACIONES Y CONSTRUCCIONES S.A.S

Contratista:	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**Procedencia:**	OBRA
Proyecto:	AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL DE LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO	**Fecha de Toma**	27 de junio de 2024
Material	BASE GRANULAR	**Fecha de Entrega:**	4 de julio de 2024

VALOR DE AZUL DE METILENO EN AGREGADOS FINOS INV E – 235 – 13

VA=	**Valor de azul de metileno en mg de azul por gramo de material seco pasa el tamiz de 4.76 mm (No 4)**	**Calculo Simplificado**
V=	**ml de solucion de Azul de metileno requerido**	**70,0**
W=	**Gramos de material seco utilizado en la prueba**	**200,0**
VA=(V/W)*10	**calculo simplificado valor azul de Metileno especificado**	**3,5**

OBSERVACIONES: Los resultados emitidos en este informe corresponden unicamente a la muestra sometida a ensayo.

ING. JOSE ANDERSON MORENO BUSTOS
Representante Legal

JAVIER BOHORQUEZ
Laboratorista

DISEÑOS, ESTUDIOS, INNOVACIONES Y CONSTRUCCIONES S.A.S

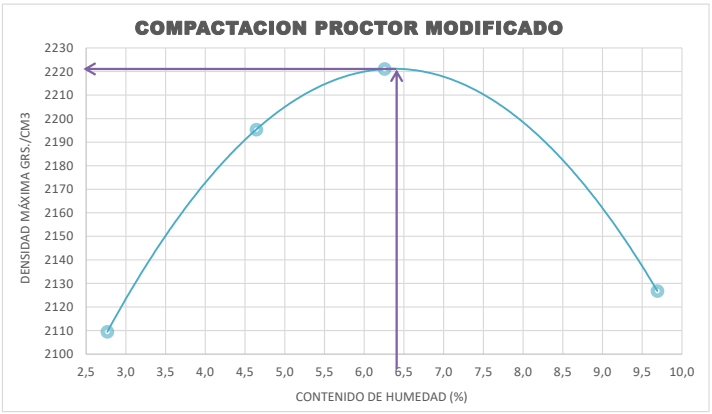
RELACIONES HUMEDAD – PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO MODIFICADO DE COMPACTACIÓN) INV E – 142 – 13

Contratista:	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**Muestra N°**	**Fecha Toma:**
Proyecto:	AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL DE LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO	1	27 de junio de 2024
Material:	BASE GRANULAR		**Fecha Entrega:**
Municipio:	MONTAÑITA - CAQUETA		4 de julio de 2024
Procedencia:	OBRA		

DATOS DE ENTRADA

GOLPES / CAPA:	**56 / 5 CAPAS**	**PESO DEL MARTILLO:**	**4,50 Kg**
DIAMETRO DEL MOLDE:	**15,2 CM**	**ALTURA DE CAIDA:**	**45,7 Cm**
ALTURA DEL MOLDE:	**15,2 CM**	**ENERGÍA (KN.m/m3)**	**2010,83**
VOLUMEN DEL MOLDE:	**2,133 CM3**	**PESO MOLDE:**	**2770**

RECIPIENTE	PESO RECIPIENTE	P. RECIP. + M. HÚMEDA:	P. RECIP. + M. SECA:	HUMEDAD	P. MOLDE + MUESTRA	DENSIDAD HÚMEDA	DENSIDAD SECA
1	217,8	1194,8	1168,5	2,77	7.394	2168	2109
2	214	1474,0	1.418,1	4,64	7.670	2297	2195
3	217,8	1231,7	1.172,0	6,26	7.804	2360	2221
4	221,2	1453,9	1.345,0	9,69	7.746	2333	2127



MASA UNITARIA SECA MÁX:	**2,221 Grs./cm3**	**HUMEDAD ÓPTIMA:**	**6,40%**

Observaciones: Los resultados emitidos en este informe corresponden unicamente a las muestras entregadas al laboratorio

ING. JOSE ANDERSÓN MORENO B.
Representante legal

JAVIER BOHORQUEZ
Laboratorista

DISEÑOS, ESTUDIOS, INNOVACIONES Y CONSTRUCCIONES S.A.S

CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO Y SOBRE MUESTRA INALTERADA (PUNTOS PARA C.B.R) INV E – 148 – 13

Contratista:	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**Muestra N°**	**Fecha Toma:**
Proyecto:	AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL DE LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO	1	27 de junio de 2024
Material:	BASE GRANULAR		**Fecha Entrega:**
Municipio:	MONTAÑITA - CAQUETA		4 de julio de 2024
Procedencia:	OBRA		

MOLDE	**1**	**2**	**3**
Altura Molde mm.	120	120	120
Nº Capas	5	5	5
N°Golp x Capa	56	25	10
DENSIDAD			
Peso molde + suelo compactado (gr)	8908	8683	8455
Peso Molde (gr)	3913	3987	4016
Peso del suelo compactado (gr)	4995	4696	4439
Vol. Molde (cm3)	2114	2123	2123
Densidad H.(gr./cm3)	2,363	2,212	2,091
CONTENIDO DE HUMEDAD			
Número de Ensayo	**1**	**2**	**3**
P.Húmedo + Tara	830,8	745,8	689,7
Peso Seco + Tara	793,8	713,9	660,2
Peso Agua (gr)	37,0	31,9	29,5
Peso Tara (gr)	214,0	217,5	211,2
P. Muestra Seca	579,8	496,4	449,0
Cont. Humedad	6,38	6,43	6,57
DENSIDAD SECA (Grs./cm3)	**2,221**	**2,078**	**1,962**

Observaciones: Los resultados emitidos en este informe corresponden unicamente a las muestras entregadas al laboratorio

ING. JOSE ANDERSÓN MORENO B.
Representante legal

JAVIER BOHORQUEZ
Laboratorista

DISEÑOS, ESTUDIOS, INNOVACIONES Y CONSTRUCCIONES S.A.S

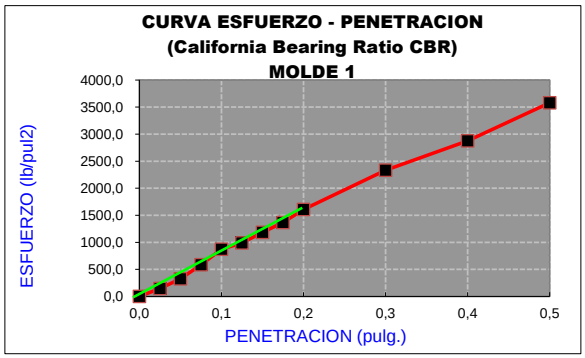
CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO Y SOBRE MUESTRA INALTERADA INV E – 148 – 13

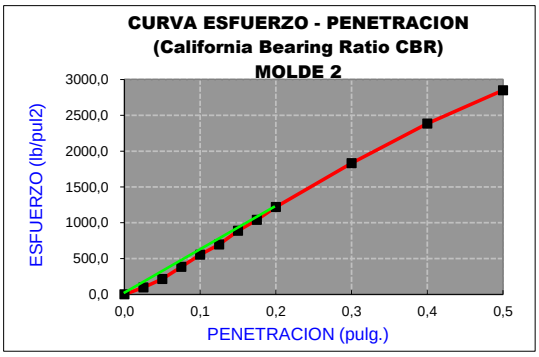
Contratista:	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**Muestra N°**	**Fecha Toma:**
Proyecto:	AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL DE LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO	1	27 de junio de 2024
Material:	BASE GRANULAR		**Fecha Entrega:**
Municipio:	MONTAÑITA - CAQUETA		4 de julio de 2024
Procedencia:	OBRA		

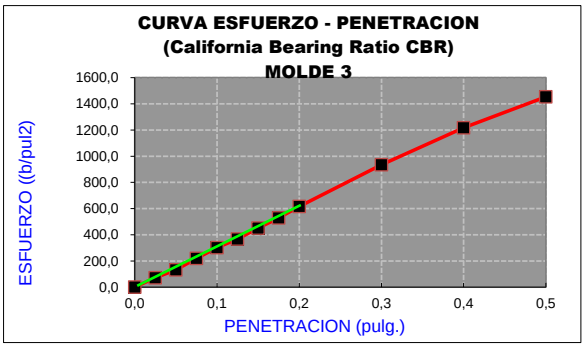
EXPANSIÓN

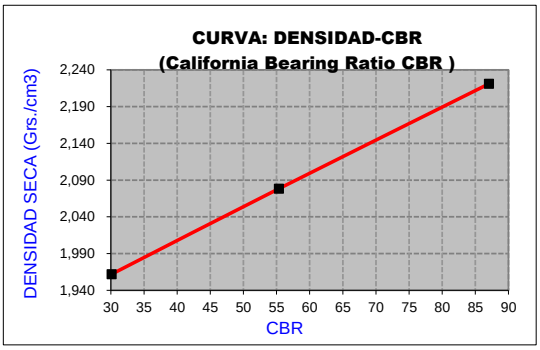
Fecha	30-JUN	**MOLDE N° 1**			**MOLDE N° 2**			**MOLDE N° 3**		
Hora	10:00	**Lect. Inicial**	0	**% Expan.**	**Lect. Inicial**	0	**% Expan.**	**Lect. Inicial**	0	**% Expan.**
Dias	4	**Lect. Final**	0	0,0	**Lect. Final**	0	0,0	**Lect. Final**	0	0,0

PENETRACIÓN		**MOLDE N° 10**			**MOLDE N° 11**			**MOLDE N° 12**		
(mm)	**(pulg)**	**CARGA (KN)**	**L. Corregida**	**Carga lb/pul2**	**CARGA (KN)**	**L. Corregida**	**Carga lb/pul2**	**CARGA (KN)**	**L. Corregida**	**Carga lb/pul2**
0,00	0,000	0,00	0,0	0,0	0,00	0,0	0,0	0,00	0,0	0,0
0,64	0,025	1,96	441	146,9	1,30	291	97,1	0,96	216	71,9
1,27	0,050	4,35	978,8	326,3	2,87	645,5	215,2	1,76	395,7	131,9
1,91	0,075	7,80	1753,1	584,4	5,14	1155,9	385,3	2,93	658,7	219,6
2,54	0,100	11,62	2612,3	870,8	7,39	1661,3	553,8	4,02	903,7	301,2
3,18	0,125	13,22	2972,0	990,7	9,28	2086,2	695,4	4,91	1103,8	367,9
3,81	0,150	15,80	3552,0	1184,0	11,85	2664,0	888,0	6,02	1353,3	451,1
4,45	0,175	18,26	4105,0	1368,3	13,88	3120,3	1040,1	7,05	1584,9	528,3
5,08	0,200	21,46	4824,8	1608,3	16,28	3659,9	1220,0	8,23	1850,2	616,7
7,62	0,300	31,13	6999,3	2333,1	24,46	5498,5	1832,8	12,47	2802,8	934,3
10,16	0,400	38,40	8631,9	2877,3	31,84	7157,9	2386,0	16,24	3651,7	1217,2
12,70	0,500	47,77	10738,0	3579,3	38,03	8550,3	2850,1	19,40	4360,6	1453,5









MOLDES	**DENSIDAD**	**0.1"**	**0.2"**
1	**2,221**	**87,1**	**107,2**
2	**2,078**	**55,4**	**81,3**
3	**1,962**	**30,1**	**41,1**

C.B.R. Para el 100% de la M.D.S.	**87,1%**
C.B.R. Para el 95% de la M.D.S.	**55,4%**

Observaciones: Los resultados emitidos en este informe corresponden unicamente a las muestras entregadas al laboratorio

ING. JOSE ANDERSÓN MORENO B.
Representante legal

JAVIER BOHORQUEZ
Laboratorista

DISEÑOS
INNOVACIONES
ESTUDIOS
CONSTRUCCIONES

Informe N°080

Florencia, diciembre 16 de 2024

Señor(es):
UNION TEMPORAL SAN ANDRES
Carlos Ignacio Cadavid Mejía
Representante Legal
La Montañita – Caquetá.

REFERENCIA: ENSAYOS DE LABORATORIO A MEZCLA ASFALTICA NATURAL

Respetado Señores:

Adjuntos a la presente se entregan los resultados de los ensayos realizados a la mezcla asfáltica Natural procedente de dosificación en obra, para el Proyecto "Aunar esfuerzos para el mejoramiento de vías rurales en el municipio de La Montañita, departamento de Caquetá del programa Colombia rural - Nacional de la vía rural Unión Peneya - San Isidro".

Nota 1: Este Informe no deberá reproducirse parcial o totalmente sin la aprobación por escrito de la empresa DIEC S.A.S.

Nota 2: Los resultados emitidos en este informe corresponden únicamente a las muestras entregadas al Laboratorio.

Adicionalmente les informo que los ensayos realizados en laboratorio fueron hechos bajo los parámetros establecidos por la Norma Invias 2013.

Quedando a su entera disposición para cualquier aclaración o información complementaria que pudiese requerir.

Anexamos informe de resultados.

Cordialmente,



_____
ING. JOSE ANDERSON MORENO BUSTOS
Representante Legal.

DISEÑOS, ESTUDIOS, INNOVACIONES Y CONSTRUCCIONES S.A.S

Contratista:	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**Procedencia:**	DOSIFICACION EN OBRA
Proyecto:	AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL DE LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO	**Fecha de Recepcion:**	03 de diciembre de 2024
Tipo de Muestra:	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	**Fecha de Entrega:**	11 de diciembre de 2024

EXTRACCIÓN CUANTITATIVA DEL ASFALTO EN MEZCLAS PARA PAVIMENTOS INV E – 732 – 13	
DATOS INICIALES	
P1. Peso neto de la muestra g	1.542,0 gr
P2. Peso seco de la muestra después de la extracción g.	1.440,1 gr
P3. Peso de la muestra después de la extracción g. mas residuo	2,8 gr
RESULTADOS	
A. Peso del asfalto extraído g.	99,1 gr
%. De asfalto de la mezcla	6,4%

PROPIEDADES FÍSICAS		DATOS DE DISEÑO
Asfalto	*%,*	-
Estabilidad	*lb.*	-
Flujo	*0,01"*	-
Vacíos	*%*	-
ESPECIFICACIONES NORMA		
Asfalto	*%,*	*(+/-0,3%)*
Estabilidad	*lb.*	*>750*
Flujo	*0,01"*	*8 A 16*
Vacíos	*%*	*3.0 % - 5,0 %*

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO DE LOS AGREGADOS EXTRAÍDOS DE MEZCLAS ASFÁLTICAS INV E – 782 – 13

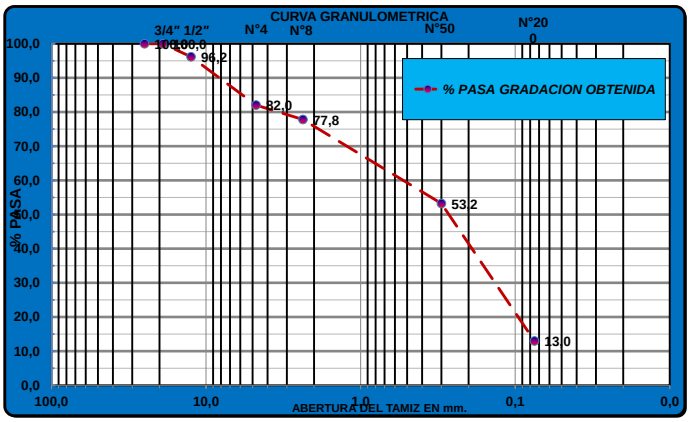
TAMIZ	PESO RETENIDO g.	% RETENIDO	% RET. ACUMULADO	% PASA	FORMULA DE TRABAJO			ESPECIFICACIÓN GRANULOMÉTRICA	
					- %	CENTRAL	+ %	NO APLICA	
1" (25,00 mm.)	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-
3/4" (19,05 mm.)	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-
1/2" (12,70 mm.)	55,1	3,8	3,8	96,2	-	-	-	-	-
No. 4 (4,75 mm.)	203,6	14,1	18,0	82,0	-	-	-	-	-
No. 8 (2,36 mm.)	60,8	4,2	22,2	77,8	-	-	-	-	-
No. 50 (0,300 µ)	354,3	24,6	46,8	53,2	-	-	-	-	-
No. 200 (0,074 µ)	579,6	40,2	87,0	13,0	-	-	-	-	-
Pasa No. 200	186,7	13,0	100,0						

PORCENTAJE DE LOS AGREGADOS	
GRAVAS (%):	18,0
ARENAS (%):	69,1
FINOS (%):	13,0

D10:	-
D60:	-
D30:	-

CU:	-
CC:	-

SISTEMA UNIFICADO DE CLASIFICACIÓN DE SUELOS PARA PROPÓSITOS DE INGENIERÍA INV E – 181 – 13	
AASHTO	A-1-b
S.U.C.S	SM



3,4
2

RELACION ESTABILIDAD-FLUJO: -

RELACION LLENANTE-LIGANTE: -

OBSERVACIONES: Los resultados presentados corresponden unicamente a la muestra sometida a ensayo. La muestra fue suministrada por el cliente.

ING. JOSE ANDERSON MORENO B.
Representante Legal

JAVIER BOHORQUEZ
Laboratorista

DISEÑOS, ESTUDIOS, INNOVACIONES Y CONSTRUCCIONES S.A.S

Contratista:	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	**Procedencia:**	DOSIFICACION EN OBRA
Proyecto:	AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL DE LA VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO	**Muestra N°:**	1
Tipo de Muestra:	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	**Fecha de Recepcion:**	03 de diciembre de 2024
N° De Briquetas:	3	**Fecha de Entrega:**	**11** de diciembre de 2024

MEZCLA ASFÁLTICA NATURAL
ARTÍCULO 442P – 17
(INV E – 733 – 13), (INV E – 748 – 13)

Briqueta N°	PESO MUESTRA			BULK	ESTABILIDAD			FLUJO	
	SECA EN AIRE	S.S.S EN EL AIRE	EN AGUA		Medida		Corregida	Medida	
	gr	gr	Gr	gr/cm3	kN	lb	lb	mm	0,01"
1	1129,4	1131,0	581,6	2,056	5,03	1131	1006	4,5	17,72
2	1129,5	1130,6	577,0	2,040	4,80	1079	960	4,5	17,72
3	1112,1	1112,5	581,2	2,093	5,46	1227	1178	4,8	18,90

OBSERVACIONES: Los resultados presentados corresponden unicamente a la muestra sometida a ensayo. Los items de ensayo (briquetas) fueron suministrados por el cliente.

ING. JOSE ANDERSON MORENO B.
Representante Legal

JAVIER BOHORQUEZ
Laboratorista

4.7 Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra MEPI-MN1-IN-15-FR-12.

A la fecha del presente informe no se ha presentado ningún OTRO SÍ, por lo cual las pólizas del contrato siguen vigentes.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 1 (Día) 9 (Mes) 2023 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONTRATO DE OBRA No. 182 - 2022 **CONTRATISTA:** UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS

OBJETO DEL CONTRATO:

"MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR -LA ESPERANZA)"

FECHA DE INICIO: 19/12/2023

PLAZO INICIAL: 24 MESES Y 11 DÍAS

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 16.198.895.418,00

VALOR ACUMULADO: $ - (Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ -

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1052 - 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIASCOL

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento del contrato	10%	$ 1.619.889.541,80	19	12	2022	30	6	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	13%	$ 2.106.000.000,00	19	12	2022	30	6	2025
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 3.239.779.083,60	19	12	2022	31	12	2027
Calidad de Estudios y Diseños	0%	$ 11.339.226,79	31	12	2024	31	12	2029
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 4.859.668.625,40	31	12	2024	31	12	2029

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 400044802

Certificado de modificación o anexo No.:

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

Razón Social Compañía Aseguradora: Nacional de seguros

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 22/12/2022

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES -PLO	10%	$ 809.944.771,00	19	12	2022	31	12	2024
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10%	$ 242.983.431,00	19	12	2022	31	12	2024
PERJUCICIOS EXTRAPATRIMONIALES	10%	$ 242.983.431,00	19	12	2022	31	12	2024
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10%	$ 242.983.431,00	19	12	2022	31	12	2024
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10%	$ 242.983.431,00	19	12	2022	31	12	2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 400044801 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.:

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

Razón Social Compañía Aseguradora: Nacional de seguros

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 22/12/2022

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA	1 (Día)	9 (Mes)	2023 (Año)

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento			Día	Mes	Año			
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			Día	Mes	Año			
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. .....

Certificado de modificación o anexo No.: .....
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: .....

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. ..... **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. .....
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: .....

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

A la fecha no se presentan otros si del contrato de obra

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).

Firma

Nombre: Marly Sarria González
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-136201

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

UNIÓN TEMPORAL
SAN ANDRÉS

UT SA-002

Envigado Antioquia, 17 de enero de 2023.

Ingeniera:
MARLY SARRIA GONZALEZ
Directora de Interventoría
CONSORCIO VIASCOL

Referencia: **Contrato N° 182-LICP de 2022 "MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR -LA ESPERANZA)"**

Asunto: **ENTREGA PÓLIZAS SEGÚN ACTA DE INICIO**

Cordial saludo.

Por medio de la presente allegamos Polizas actualizadas según Acta de Inicio.

Se adjunta:

- PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO N° 400044802 Anexo 1
- PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL N° 400044801 Anexo 1

Cordialmente,

CARLOS IGNACIO CADAVID MEJIA
Representante Legal
UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS

Carrera 48 Sur No 48 Sur 75 Bodega 163
Centro Múltiple las vegas
Envigado – Antioquia
gestionhumana@intramaq.co
4483012

VERIFICA TU POLIZA AQUÍ

PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

nacional de seguros

NIT.: 860.002.527-9
www.nacionaldeseguros.com.co

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	DIRECCIÓN GENERAL	CL 94 No. 11 - 30 PISO 4
BOGOTÁ, D.C.	TELÉFONO	(601) 7463219

REFERENCIA	SUCURSAL		CÓD. SUCURSAL	CÓD.PUNTO DE VENTA	RAMO	No. PÓLIZA	ANEXO
134340	BOGOTÁ D.C.		11		15	400044801	1
FECHA EXPEDICIÓN	**VIGENCIA DESDE**	**A LAS Horas**	**VIGENCIA HASTA**	**A LAS**	**TIPO DE MOVIMIENTO**		**HOJA**
Dia - Mes - Año	Dia - Mes - Año		Dia - Mes - Año	Horas			
16 / 1 / 2023	19 / 12 / 2022	00:00	31 / 12 / 2024	00:00	MODIFICACIÓN		1

DATOS DEL TOMADOR / AFIANZADO

NOMBRE	UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS	NIT	901.648.509 - 7
DIRECCIÓN	CARRERA 48 # 48 SUR – 75 OFICINA 163, ENVIGADO, ANTIOQUIA	TELÉFONO	4483012

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS	NIT	901.648.509 - 7	TELÉFONO	4483012
BENEFICIARIO	TERCEROS AFECTADOS	NIT	000.000.000 - 0	TELÉFONO	1000000

AMPAROS	SUBLIMITE POR EVENTO	SUBLIMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES -PLO	404,972,385.00	809,944,771.00	809,944,771.00	0.00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	121,491,716.00	242,983,431.00	242,983,431.00	0.00
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	121,491,716.00	242,983,431.00	242,983,431.00	0.00
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	121,491,716.00	242,983,431.00	242,983,431.00	0.00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	121,491,716.00	242,983,431.00	242,983,431.00	0.00

DEDUCIBLES

PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES -PLO	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 6.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 6.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 6.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 6.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 6.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA

VALOR PRIMA	GASTOS	IVA	TOTAL A PAGAR	FECHA LÍMITE DE PAGO	No DOCUMENTO PARA PAGO
$ 0,00	$ 0,00	$ 0.00	$ 0.00	Dia - Mes - Año 30/12/2022	9016485087

VALOR ASEGURADO TOTAL	VALOR ASEGURADO EN LETRAS
$ 809.944.771,00	OCHOCIENTOS NUEVE MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN PESOS

INTERMEDIARIO			COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	%	NOMBRE	% PARTICIPACIÓN	VALOR ASEGURADO
RAVE AGENCIA DE SEGUROS LTDA	2134	100.00			

FIRMA AUTORIZADA
NACIONAL DE SEGUROS S.A.
IVA REGIMEN COMUN- ACTIVIDAD ECONOMICA 6511
TARIFA ICA 11.04/1000

FIRMA TOMADOR

Nacional de Seguros S.A.
SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
VIGILADO
JDTORRES

nacional de seguros

DIRECCIÓN GENERAL CL 94 No. 11 - 30 PISO 4
TELÉFONO 7463219

www.nacionaldeseguros.com.co

No. PÓLIZA	ANEXO	SUCURSAL	FECHA SOLICITUD	CIUDAD DE EXPEDICIÓN
400044801	1	BOGOTÁ D.C.	Día - Mes - Año 16 1 2023	BOGOTÁ, D.C.

VIGENCIA DESDE	A LAS	VIGENCIA HASTA	A LAS	TIPO DE MOVIMIENTO
Día - Mes - Año	Horas	Día - Mes - Año	Horas	
19 12 2022	00:00	31 12 2024	00:00	MODIFICACIÓN

DATOS DEL TOMADOR / AFIANZADO

NOMBRE	UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS.	NIT	901.648.509 - 7
DIRECCIÓN	CARRERA 48 # 48 SUR – 75 OFICINA 163, ENVIGADO, ANTIOQUIA	TELÉFONO	4483012

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS.	NIT	901.648.509 - 7	TELÉFONO	4483012
BENEFICIARIO	TERCEROS AFECTADOS	NIT	000.000.000 - 0	TELÉFONO	1000000

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO QUE HACE PARTE INTEGRAL DE LA POLIZA ARRIBA MENCIONADA, LA COMPAÑIA ACLARA QUE TIENE CONOCIMIENTO DEL ACTA DE INICIO DERIVADA DEL CONTRATO No. 182-LICP DE 2022, EL CUAL DEJA CONSTANCIA DEL INICIO REAL Y EFECTIVO DE LA EJECUCION DEL CONTRATO A PARTIR DEL DIA 19 DE DICIEMBRE DE 2022. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES.

OBJETO DE LA POLIZA:

SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS A BIENES DE TERCEROS Y O LESIONES A PERSONAS QUE SE PUEDAN CAUSAR EN LA EJECUCION DEL CONTRATO No. 182-LICP DE 2022, CUYO OBJETO ES DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR- LA ESPERANZA).

ASEGURADO: UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS.; SE TENDRA A MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA IDENTIFICADA CON NIT 800.095.770-2 Y INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS CON EL NIT. 800.215.807-2 COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LO DAÑOS CAUSADOS UNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA XXXXX. EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA IDENTIFICADA CON NIT 800.095.770-2 Y INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS CON EL NIT. 800.215.807-2

BENEFICIARIO: TERCEROS AFECTADOS. ADICIONALMENTE, SE TENDRA A MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA IDENTIFICADA CON NIT 800.095.770-2 Y INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS CON EL NIT. 800.215.807-2 COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE NATURALEZA CONTRACTUAL.

TOMADOR: UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS. INTEGRADO POR:
INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA S.A.S INTRAMAQ S.A.S 900102268 - 1 PART. 60%
INVERSIONES PAUJIL ZOMAC S.A.S 901297498 - 7 PART. 40%

********** **FIN PÓLIZA** **********

CONVENIO DE PAGO DE PRIMAS

ANEXO NÚMERO 1 QUE FORMA PARTE INTEGRANTE DE LA PÓLIZA

EN VIRTUD DE LA FORMA DE PAGO DE PRIMAS CONVENIDA EN LA SOLICITUD DEL SEGURO, EN LA CARÁTULA Y CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA ARRIBA DETALLADA, SE DEJA EXPRESA CONSTANCIA POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO QUE LAS OBLIGACIONES DEL PAGO DE PRIMA POR PARTE DEL ASEGURADO SERÁN REALIZADAS EN LAS FECHAS Y POR LOS CORRESPONDIENTES VALORES DETALLADOS EN EL SIGUIENTE CUADRO.

VALOR TOTAL DE LA PRIMA INICIAL :	$	0.00
VALOR TOTAL DE LA PRIMA PAGADA :	$	0
FORMA DE PAGO CONVENIDA :		CONTADO 30 DÍAS

PLAN DE PAGOS

FECHA DE PAGO	VALOR DE LA PRIMA SEGÚN CONVENIO
17/01/2023	$ 0,00

SEGÚN EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, EL PAGO DE LA PRIMERA PRIMA O FRACCIÓN CONVENIDA PARA SU PAGO ES CONDICIÓN INDISPENSABLE PARA LA INICIACIÓN DE LA VIGENCIA DEL SEGURO. LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PÓLIZA O FRACCIÓN CONVENIDA POSTERIORES A LA PRIMERA Y UNA VEZ TRANSCURRIDO EL PLAZO DE GRACIA TREINTA DÍAS (30) CALENDARIO TAL COMO SE DEFINE EN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO.

SE FIRMA EN BOGOTÁ, D.C. EN ENERO 16 DE 2023

NACIONAL DE SEGUROS S.A.

NACIONAL DE SEGUROS S.A.

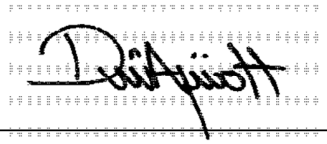
CERTIFICA

Que la garantía de cumplimiento contenida en la póliza No. 400044802, no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del tomador o de la compañía.

Tomador : UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS.
NIT : 901.648.509 - 7
Asegurado : MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA
NIT : 800.095.770 - 2

Se expide la presente certificación a los 16 días del mes de Enero de 2023.

Cordialmente,



NACIONAL DE SEGUROS S.A.

VERIFICA TU POLIZA AQUÍ

PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ESTATAL

nacional de seguros

NIT.: 860.002.527-9
www.nacionaldeseguros.com.co

CIUDAD DE EXPEDICIÓN: BOGOTÁ, D.C.
DIRECCIÓN GENERAL: CL 94 No. 11 - 30 PISO 4
TELÉFONO: (601) 7463219

REFERENCIA	SUCURSAL	CÓD. SUCURSAL	CÓD.PUNTO DE VENTA	RAMO	No. PÓLIZA	ANEXO
134341	BOGOTÁ D.C.	11		30	400044802	1

FECHA EXPEDICIÓN	VIGENCIA DESDE	A LAS	VIGENCIA HASTA	A LAS	TIPO DE MOVIMIENTO	HOJA
Día - Mes - Año	Día - Mes - Año	Horas	Día - Mes - Año	Horas		
16 / 1 / 2023	19 / 12 / 2022	00:00	31 / 12 / 2029	00:00	MODIFICACIÓN	1

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE	UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS.	NIT	901.648.509 - 7
DIRECCIÓN	CARRERA 48 # 48 SUR – 75 OFICINA 163, ENVIGADO, ANTIOQUIA	TELÉFONO	4483012

DATOS DEL AFIANZADO

NOMBRE	UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS.	NIT	901.648.509 - 7
DIRECCIÓN	CARRERA 48 # 48 SUR – 75 OFICINA 163, ENVIGADO, ANTIOQUIA	TELÉFONO	4483012

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA	NIT	800.095.770 - 2	TELÉFONO	84300156
BENEFICIARIO	MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA	NIT	800.095.770 - 2	TELÉFONO	84300156

OBJETO DEL SEGURO

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO QUE HACE PARTE INTEGRAL DE LA POLIZA ARRIBA MENCIONADA, LA COMPAÑIA ACLARA QUE TIENE CONOCIMIENTO DEL ACTA DE INICIO DERIVADA DEL CONTRATO No. 182-LICP DE 2022, EL CUAL DEJA CONSTANCIA DEL INICIO REAL Y EFECTIVO DE LA EJECUCION DEL CONTRATO A PARTIR DEL DIA 17 DE DICIEMBRE DE 2022. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES.

OBJETO DE LA POLIZA:

AMPARAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ADQUIRIDAS EN DESARROLLO DEL CONTRATO No. 182-LICP DE 2022, CUYO

TIPO DE OBLIGACIÓN: CUMP-PRESTACION DE SERVICIOS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	19/12/2022	30/06/2025	1.619.889.541,80	0,00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	19/12/2022	31/12/2027	3.239.779.083,60	0,00
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	19/12/2022	30/06/2025	2.106.000.000,00	0,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	31/12/2024	31/12/2029	4.859.668.625,40	0,00
CALIDAD DEL SERVICIO	31/12/2024	31/12/2029	11.339.226,79	0,00

ACLARACIONES

VALOR PRIMA	GASTOS	IVA	TOTAL A PAGAR	FECHA LÍMITE DE PAGO	No DOCUMENTO PARA PAGO
$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	Día - Mes - Año 17/01/2023	9016485097

VALOR ASEGURADO TOTAL	VALOR ASEGURADO EN LETRAS
$ 11.836.676.477,59	ONCE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS CON

INTERMEDIARIO			COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	%	NOMBRE COMPAÑÍA	%	VALOR ASEGURADO
RAVE AGENCIA DE SEGUROS LTDA	2134	100,00			

FIRMA AUTORIZADA
NACIONAL DE SEGUROS S.A.
IVA REGIMEN COMUN- ACTIVIDAD ECONOMICA 6511
TARIFA ICA 11.04/1000

FIRMA TOMADOR

Nacional de Seguros S.A.
SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
VIGILADO
JDTORRES

No. PÓLIZA	ANEXO	SUCURSAL	FECHA SOLICITUD	CIUDAD DE EXPEDICIÓN
400044802	1	BOGOTÁ D.C.	16 /1 /2023	BOGOTÁ, D.C.

VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	TIPO DE MOVIMIENTO
00.00 Horas del 19 /12 /2022	00:00 Horas del 31 /12 /2029	MODIFICACIÓN

DIRECCIÓN GENERAL	CL 94 No. 11 - 30 PISO 4
TELÉFONO	7463219

TOMADOR	UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS.	NIT	901 648 509 - 7
DIRECCIÓN	CARRERA 48 # 48 SUR – 75 OFICINA 163, ENVIGADO, ANTIOQUIA	TELÉFONO	4483012
ASEGURADO	MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA	NIT	800 095 770 - 2
DIRECCIÓN	LA MONTAÑITA - CAQUETÁ, EN LA CARRERA 5 CALLE 4 ESQUINA – FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL,, LA MONTANITA, CAQUETA	TELÉFONO	84300156
BENEFICIARIO	MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA	NIT	800 095 770 - 2
DIRECCIÓN	LA MONTAÑITA - CAQUETÁ, EN LA CARRERA 5 CALLE 4 ESQUINA – FRENTE AL PARQUE PRINCIPAL,, LA MONTANITA, CAQUETA	TELÉFONO	84300156

OBJETO ES DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR- LA ESPERANZA).

ASEGURADO ADICIONAL:
MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA IDENTIFICADA CON NIT 800.095.770-2
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS CON EL NIT. 800.215 807-2

NOTA: EL CONTRATANTE ACEPTA CON EL RECIBO DE LA POLIZA QUE EL PAGO DEL SINIESTRO EN CASO DE RECLAMACION SE REALIZARA UNICAMENTE AL DESTINATARIO FINAL DE LAS OBRAS SERVICIOS, CUYO NOMBRE FIGURA COMO ASEGURADO EN LA POLIZA, EL CUAL DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL ART. 1077 DEL CODIGO DE COMERCIO, DEBERA DEMOSTRAR LA OCURRENCIA DEL SINIESTRO Y LA CUANTIA DE LA PERDIDA RESPECTIVAMENTE.

TOMADOR: UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS INTEGRADO POR
INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA S.A.S INTRAMAQ S.A.S 900102268 - 1 PART. 60%
INVERSIONES PAUJIL ZOMAC S.A.S 901287498 - 7 PART. 40%

********** **FIN PÓLIZA** **********

NACIONAL DE SEGUROS S.A.

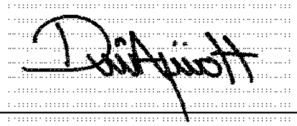
CERTIFICA

Que la garantía de cumplimiento contenida en la póliza No. 400044802, no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del tomador o de la compañía.

Tomador : UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS.
NIT : 901.648.509 - 7
Asegurado : MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA
NIT : 800.095.770 - 2

Se expide la presente certificación a los 16 días del mes de Enero de 2023.

Cordialmente,



NACIONAL DE SEGUROS S.A.

APROBACIÓN DE GARANTIAS DEL CONTRATO No 182-LICP-2022
(01 de febrero de 2023)

Datos del contrato principal

Clase de contrato:	Obra
No. De contrato:	182 – LICP – 2022.
Fecha de celebración:	28 de octubre de 2022.
Objeto:	"MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA – SAN ISIDRO – MIRAMAR- LA ESPERANZA)"
Valor:	DIECISEIS MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS DIECIOCHO PESOS ($16.198.895.418,00) *M/cte.*
Contratista:	UNION TEMPORAL SAN ANDRES
Nit:	90164809-7
Rep. Legal:	CARLOS IGNACIO CADAVID MEJÍA
Cedula de ciudadanía:	71.788.628 de Medellín – Antioquia

La interventoria del C.O. N° 182-LICP-2022, **CONSORCIO VIASCOL** hace llegar mediante oficio CE-VIASCOL-024 de fecha 01 de febrero de 2023, firmada por la ingeniera **MARLY MILENE SARRIA GONZALEZ** en calidad de directora de interventoria, la actualización de las pólizas de cumplimiento N° 400044802 **ANEXO 1** y de responsabilidad civil extracontractual N° 400044801 **ANEXO 1,** para que se realice la respectiva revisión y aprobación de las pólizas presentadas. El cual se anexa.

Garantías

Aseguradora:	**NACIONAL DE SEGUROS**					
No. De las pólizas:	Cumplimiento No. 400044802 y Responsabilidad. Civil Extracontractual. No. 400044801		Anexo No 1			
Amparo	**Suficiencia**	**Valor Amparado**	**Vigencia Desde**	**Vigencia Hasta**	**Aprobación**	
					Si	**No**
Seriedad de la oferta	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$2.106.000.000,00	19/12/2022	30/06/2025	X	
Cumplimiento	10%	$ 1.619.889.541,80	19/12/2022	30/06/2025	X	
Salarios y Prestaciones Sociales e Indemnización	20%	$ 3.239.779.083,60	19/12/2022	31/12/2027	X	

FIRMA ORIGINAL PABLO EMILIO ZA... ALCALDE P... 2020

del Personal que utilice en el respectivo Contrato						
Estabilidad y Calidad de la Obra	30%	$4.859.668.625,40	31/12/2024	31/12/2029	X	
Calidad de la revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños para garantizar la estabilidad de las obras	30% del valor de los ITEM	$10.541.335,00	31/12/2024	31/12/2029	X	
Responsabilidad Civil Extracontractual	El cinco por ciento (5%) del valor del contrato cuando este sea superior a diez mil (10.000) SMMLV, caso en el cual el valor asegurado debe ser máximo setenta y cinco mil (75.000) SMMLV	$809.944.771,00	19/12/2022	31/12/2024	X	

Póliza Cumplimiento Anexo 1:

NACIONAL DE SEGUROS S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS GENERALES, certifica que ha asumido la calidad de asegurador de la póliza que a continuación se detalla bajo los siguientes términos:

				2023-01-23 02:21:42.000	99528267
RAMO:	CUMPLIMIENTO	**No. POLIZA:**	400044802	**ANEXO:**	1
FECHA EXPEDICION:	2023-01-16 00:00:00.000	**VIGENCIA DESDE:**	2022-12-19 00:00:00	**VIGENCIA HASTA:**	2029-12-31 00:00:00
TOMADOR:	UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS	**ASEGURADO:**	MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA	**SUMA ASEGURADA:**	1183667647.59
AMPARO:	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES	**VIGENCIA DESDE AMPARO:**	2022-12-19 00:00:00	**VIGENCIA HASTA AMPARO:**	2027-12-31 00:00:00

FIRMA ORIGINAL PABLO EMILIO ZAPATA ALCALDE POPUL 2020 - 202

Cra.5 Calle 4. Esquina Frente al Parque Principal
contactenos@lamontanita-caqueta.gov.co - despacho@lamontanita-caqueta.gov.co
www.lamontanita-caqueta.gov.co (57)(8)4300170

AMPARO:	CALIDAD DEL SERVICIO	**VIGENCIA DESDE AMPARO:**	2024-12-31 00:00:00	**VIGENCIA HASTA AMPARO:**	2029-12-31 00:00:00
AMPARO:	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	**VIGENCIA DESDE AMPARO:**	2022-12-19 00:00:00	**VIGENCIA HASTA AMPARO:**	2025-06-30 00:00:00
AMPARO:	ESTABILIDAD DE LA OBRA	**VIGENCIA DESDE AMPARO:**	2024-12-31 00:00:00	**VIGENCIA HASTA AMPARO:**	2029-12-31 00:00:00
AMPARO:	BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	**VIGENCIA DESDE AMPARO:**	2022-12-19 00:00:00	**VIGENCIA HASTA AMPARO:**	2025-06-30 00:00:00

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO QUE HACE PARTE INTEGRAL DE LA POLIZA ARRIBA MENCIONADA, LA COMPAÑIA ACLARA QUE TIENE CONOCIMIENTO DEL ACTA DE INICIO DERIVADA DEL CONTRATO No. 182-LICP DE 2022, EL CUAL DEJA CONSTANCIA DEL INICIO REAL Y EFECTIVO DE LA EJECUCION DEL CONTRATO A PARTIR DEL DIA 17 DE DICIEMBRE DE 2022. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES. AMPARAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ADQUIRIDAS EN DESARROLLO DEL CONTRATO No. 182-LICP

OBJETO: MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO QUE HACE PARTE INTEGRAL DE LA POLIZA ARRIBA MENCIONADA, LA COMPAÑIA ACLARA QUE TIENE CONOCIMIENTO DEL ACTA DE INICIO DERIVADA DEL CONTRATO No. 182-LICP DE 2022, EL CUAL DEJA CONSTANCIA DEL INICIO REAL Y EFECTIVO DE LA EJECUCION DEL CONTRATO A PARTIR DEL DIA 17 DE DICIEMBRE DE 2022. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES. AMPARAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ADQUIRIDAS EN DESARROLLO DEL CONTRATO No. 182-LICP DE 2022, CUYO OBJETO ES DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA – SAN ISIDRO – MIRAMAR- LA ESPERANZA). ASEGURADO ADICIONAL: MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA IDENTIFICADA CON NIT 800.095.770-2 INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS CON EL NIT. 800.215.807-2 NOTA: EL CONTRATANTE ACEPTA CON EL RECIBO DE LA POLIZA QUE EL PAGO DEL SINIESTRO EN CASO DE RECLAMACION SE REALIZARA UNICAMENTE AL DESTINATARIO FINAL DE LAS OBRAS SERVICIOS, CUYO NOMBRE FIGURA COMO ASEGURADO EN LA POLIZA, EL CUAL DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL ART. 1077 DEL CODIGO DE COMERCIO, DEBERA DEMOSTRAR LA OCURRENCIA DEL SINIESTRO Y LA CUANTIA DE LA PERDIDA RESPECTIVAMENTE. TOMADOR: UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS. INTEGRADO POR: INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA S.A.S INTRAMAQ S.A.S 900102268 - 1 PART. 60%, INVERSIONES PAUJIL ZOMAC S.A.S 901297498 - 7 PART. 40%

FIRMA ORIGINAL
PABLO EMILIO ZAPATA NICHOLLES
ALCALDE POPULAR
2020 - 2023
Alcaldía de La Montañita Caquetá

CON NIT 800.096.770-2 INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS CON EL NIT. 800.215.807-2 NOTA: EL CONTRATANTE ACEPTA CON EL RECIBO DE LA POLIZA QUE EL PAGO DEL SINIESTRO EN CASO DE RECLAMACION SE REALIZARA UNICAMENTE AL DESTINATARIO FINAL DE LAS OBRAS SERVICIOS, CUYO NOMBRE FIGURA COMO ASEGURADO EN LA POLIZA, EL CUAL DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL ART. 1077 DEL CODIGO DE COMERCIO, DEBERA DEMOSTRAR LA OCURRENCIA DEL SINIESTRO Y LA CUANTIA DE LA PERDIDA RESPECTIVAMENTE. TOMADOR: UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS. INTEGRADO POR: INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA S.A.S INTRAMAQ S.A.S 900102268 - 1 PART. 60% INVERSIONES PAUJIL ZOMAC S.A.S 901297498 - 7 PART. 40%

LA INFORMACION AQUI PROYECTADA SE PUBLICA CON FINES INFORMATIVOS Y NO REEMPLAZA LA POLIZA EXPEDIDA POR NACIONAL DE SEGUROS S.A..

SU CONSULTA HA SIDO REGISTRADA EXITOSAMENTE.

Responsabilidad Civil Extracontractual Anexo 1:

VIGILADO

INFORMACIÓN DE LA PÓLIZA

NACIONAL DE SEGUROS S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS GENERALES, certifico que he asumido la calidad de asegurador de la póliza que a continuación se detalla bajo los siguientes términos:

				2023-01-23 02:31:08.000	46106939
RAMO:	RESPONSABILIDAD CIVIL	**No. POLIZA:**	400044801	**ANEXO:**	1
FECHA EXPEDICION:	2023-01-16 00:00:00.000	**VIGENCIA DESDE:**	2022-12-19 00:00:00	**VIGENCIA HASTA:**	2024-12-31 00:00:00
TOMADOR:	UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS	**ASEGURADO:**	TERCEROS AFECTADOS	**SUMA ASEGURADA:**	80994477.00
AMPARO:	RESPONSABILIDAD CIVIL	**VIGENCIA DESDE**	2022-12-19	**VIGENCIA HASTA**	2024-12-31

COPIA ORIGINAL
PABLO EMILIO ZAPATA
ALCALDE PO
2020 -

AMPARO:	RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	**DESDE AMPARO:**	2022-12-19 00:00:00	**HASTA AMPARO:**	2024-12-31 00:00:00
AMPARO:	PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES -PLO	**VIGENCIA DESDE AMPARO:**	2022-12-19 00:00:00	**VIGENCIA HASTA AMPARO:**	2024-12-31 00:00:00
AMPARO:	PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	**VIGENCIA DESDE AMPARO:**	2022-12-19 00:00:00	**VIGENCIA HASTA AMPARO:**	2024-12-31 00:00:00
AMPARO:	VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	**VIGENCIA DESDE AMPARO:**	2022-12-19 00:00:00	**VIGENCIA HASTA AMPARO:**	2024-12-31 00:00:00
AMPARO:	CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	**VIGENCIA DESDE AMPARO:**	2022-12-19 00:00:00	**VIGENCIA HASTA AMPARO:**	2024-12-31 00:00:00

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO QUE HACE PARTE INTEGRAL DE LA POLIZA ARRIBA MENCIONADA, LA COMPAÑIA ACLARA QUE TIENE CONOCIMIENTO DEL ACTA DE INICIO DERIVADA DEL CONTRATO No. 182-LICP DE 2022, EL CUAL DEJA CONSTANCIA DEL INICIO REAL Y EFECTIVO DE LA EJECUCION DEL CONTRATO A PARTIR DEL DIA 19 DE DICIEMBRE DE 2022. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES. SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

	NO PROPIOS	**AMPARO:**	00:00:00	**AMPARO:**	00:00:00
AMPARO:	CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	**VIGENCIA DESDE AMPARO:**	2022-12-19 00:00:00	**VIGENCIA HASTA AMPARO:**	2024-12-31 00:00:00

OBJETO: MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO QUE HACE PARTE INTEGRAL DE LA POLIZA ARRIBA MENCIONADA, LA COMPAÑIA ACLARA QUE TIENE CONOCIMIENTO DEL ACTA DE INICIO DERIVADA DEL CONTRATO No. 182-LICP DE 2022, EL CUAL DEJA CONSTANCIA DEL INICIO REAL Y EFECTIVO DE LA EJECUCION DEL CONTRATO A PARTIR DEL DIA 19 DE DICIEMBRE DE 2022. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES. SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS A BIENES DE TERCEROS Y O LESIONES A PERSONAS QUE SE PUEDAN CAUSAR EN LA EJECUCION DEL CONTRATO No. 182-LICP DE 2022, CUYO OBJETO ES DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO – MIRAMAR- LA ESPERANZA). ASEGURADO: UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS; SE TENDRA A MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA IDENTIFICADA CON NIT 800.095.770-2 Y INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS CON EL NIT. 800.215.807-2 COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LO DAÑOS CAUSADOS UNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA XXXXX. EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA IDENTIFICADA CON NIT 800.095.770-2 Y INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS CON EL NIT.

FIRMA ORIGINAL PABLO EMILIO ZAPATA MICOLLES ALCALDE POPULAR 2020 - 2023 Alcaldía de La Montañita Caquetá

Cra.5 Calle 4. Esquina Frente al Parque Principal
contactenos@lamontanita-caqueta.gov.co - despacho@lamontanita-caqueta.gov.co
www.lamontanita-caqueta.gov.co (57)(8)4300170

OBJETO:	MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES. SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS A BIENES DE TERCEROS Y O LESIONES A PERSONAS QUE SE PUEDAN CAUSAR EN LA EJECUCION DEL CONTRATO No. 182-LICP DE 2022, CUYO OBJETO ES DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA – SAN ISIDRO – MIRAMAR- LA ESPERANZA). ASEGURADO: UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS; SE TENDRA A MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA IDENTIFICADA CON NIT 800.095.770-2 Y INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS CON EL NIT. 800.215.807-2 COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LO DAÑOS CAUSADOS UNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA XXXXX. EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA IDENTIFICADA CON NIT 800.095.770-2 Y INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS CON EL NIT. 800.215.807-2 BENEFICIARIO: TERCEROS AFECTADOS. ADICIONALMENTE, SE TENDRA A MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA IDENTIFICADA CON NIT 800.095.770-2 Y INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS CON EL NIT. 800.216.807-2 COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE NATURALEZA CONTRACTUAL. TOMADOR: UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS. INTEGRADO POR: INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA S.A.S INTRAMAQ S.A.S 900102268 – 1 PART. 60% INVERSIONES PAUJIL ZOMAC S.A.S. 901297498 – 7 PART. 40%.

LA INFORMACION AQUI PROYECTADA SE PUBLICA CON FINES INFORMATIVOS Y NO REEMPLAZA LA

Se firma en el municipio de la montañita a los un (01) días del mes de febrero de 2023.

FIRMA ORIGINAL PABLO EMILIO ZAPATA NICHOLLES ALCALDE POPULAR 2020 - 2023 Alcaldía de La Montañita Caquetá

PABLO EMILIO ZAPATA NICHOLLES
Alcalde

JOSE HERNANDO MALLUNGO FLOREZ
SUPERVISOR C.O. N° 182-LICP-2022

FIRMA ORIGINAL PABLO EMILIO ZAPATA NICHOLLES ALCALDE POPULAR 2020 - 2023 Alcaldía de La Montañita Caquetá

Cra.5 Calle 4. Esquina Frente al Parque Principal
contactenos@lamontanita-caqueta.gov.co - despacho@lamontanita-caqueta.gov.co
www.lamontanita-caqueta.gov.co (57)(8)4300170

Notificación. Diligencia de notificación personal.

En La Montañita - Caquetá a los un (01) días del mes de febrero de 2023, compareció a la Oficina de la secretaria de Planeación, se presentó el señor **CARLOS IGNACIO CADAVID MEJÍA** en calidad de contratista, representante legal de UNION TEMPORAL SAN ANDRÉS con el fin de notificarse personalmente de la aprobación de garantías del contrato **No. 182 – LICP- 2022**. Al notificado se le leyó el contenido del acto y se le entregó copia del mismo.

No siendo más, se termina la diligencia a las 05:00 P.M del 01 de febrero de 2023.

El notificado,

Nombre: CARLOS IGNACIO CADAVID MEJÍA
Rep. Legal de UNION TEMPORAL SAN ANDRÉS

El notificador,

Nombre: JOSE HERNANDO MALLUNGO FLOREZ
Profesional de Infraestructura
Supervisor

Cra.5 Calle 4. Esquina Frente al Parque Principal
contactenos@lamontanita-caqueta.gov.co - despacho@lamontanita-caqueta.gov.co
www.lamontanita-caqueta.gov.co (57)(8)4300170

4.8 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra. FORMATO MEPI-MN-1IN-15-FR-14.

El plan de calidad fue revisado y se encuentra subsanado se deja en conocimiento en oficio CE-VIASCOL-243 . Donde se da aprobación al plan de calidad y aprobación parcial al plan de inspección y ensayo. El contratista tiene infraestructura (campamento en unión peneya), cuenta con maquinaria para la ejecución de cada actividad constructiva. Se cuenta con personal calificado y no calificado.

Se han verificado los procesos constructivos que se deben implementar tal y como se relaciona su ejecución en norma técnicas invias. Se está realizando liberación de actividades y trazabilidad de cantidades semanales entre el contratista e interventoría. Se evidencia la entrega de los ensayos correspondientes al mes de agosto, se está dando cumplimiento con las frecuencias establecidas de acuerdo a la realización de los ensayos. A la fecha, el contratista tiene los equipos de topografía con calibraciones realizadas al día, sus fechas de vencimiento se encuentran vigentes .

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-14
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 21/12/2024 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE MONTAÑITA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONTRATO DE OBRA No. 182-2022 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR -LA ESPERANZA)

CONTRATISTA: UNION TEMPORAL SAN ANDRES

FECHA DE INICIO: 19/12/2022 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 31/12/2024 **FECHA DE VENCIMIENTO:** 31/12/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1052-2022 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO VIASCOL

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI x NO ____ APROBADO: SI ____ NO x VERSIÓN No. 1 FECHA DE VERSIÓN: 19/04/2023

OBSERVACIONES:
SE EVIDENCIA QUE EL CONTRATISTA ESTA DANDO CUMPLIMIENTO EN CUANTO A LA IMPLEMENTACION DE LOS PROCEDIMIENTOS EN CADA PROCESO COMO SE PLANTEÓ EN EL PLAN DE CALIDAD. EN OBRA SE EVIDENCIA EL DILIGENCIAMIENTO DE LOS FORMATOS DE LIBERACIÓN TANTO DE TOPOGRAFIA COMO TAMBIÉN DE CALIDAD COMO SOPORTE PARA LOS CORTES DE OBRA . ADICIONAL A ELLO SE LLEVAN A CABO LA TRAZABILIDAD DE LOS AVANCES REALIZADOS EN CUANTO A LAS ÁREAS DE SST, AMBIENTAL Y SOCIAL Y TECNICO.

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI x NO ____ No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: N/A FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: N/A

No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: N/A FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: N/A

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ____ NO x

OBSERVACIONES:

3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)

PRESENTADO: SI x NO ____ APROBADO: SI x NO ____ FECHA DE APROBACIÓN: **AGOSTO**

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL ME: 23 No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: 23

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI x NO ____

OBSERVACIONES:
Se evidencia la entrega de ensayos de laboratorio correspondientes al mes de diciembre, en cuanto Resistencia a la Compresion de cilindros de concretos con un rango de cumplimiento de 3000 psi y mezcla asfaltica natural.

El plan de Inspección, medición y ensayo debe cumplir en un todo con las exigencias contractuales, las normas de ensayos y las especificaciones de construcción del Instituto Nacional de Vías.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en las exigencias del PIMyE y en la obra que se ejecute.
La cantidad de ensayos realizados debe responder a las exigencias del PIMyE y de la obra ejecutada.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: 0 **No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:** 0

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: 0 **No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:** 0

No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: 0

OBSERVACIONES:
EN EL PERIODO EJECUTADO NO SE EVIDENCIA REPORTES DE NO CONFORMIDADES.

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0 **No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:** 0

No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato:** 0

No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato:** 0

OBSERVACIONES:
EN EL PERIODO EJECUTADO NO SE EVIDENCIA QUEJAS Y RECLAMOS POR PARTE DE LA COMUNIDAD.

Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.

6. ÍNDICES DE GESTIÓN IG (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

Título indicador de Gestión:	Valor del IG mes	Comentarios sobre Indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG)
IG1: Índice de gestión 1 =		QUEJAS RECIBIDAS/QUEJAS CERRADA=0% para el indicar de quejas tenemos en 0 puesto que no se recibieron durante el mes
IG2: Índice de gestión 2 =		AUDITORIAS REALIZADAS / AUDITORIAS PROGRAMADAS=0% aun no se han realizado auditorias
IG3: Índice de gestión 3 =		
IG4: Índice de gestión 4 =		
IG5: Índice de gestión 5 =		
IGn: Índice de gestión n =		

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

OBSERVACIONES:

DURANTE EL PERIODO EJECUTADO SE CUMPLIERON A CABALIDAD CON LOS INDICADORES DE GESTION PLANTEADOS.

7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO. (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios
1	ESTACION TOTAL	TOPCON GTS 312	NX0565	23/08/2024	GTS312, 23-08-2024	23/02/2025	
2	NIVEL DE PRECISION	SOKKIA C320	571257	14/06/2024	2236, 14-06-2024	14/12/2024	

OBSERVACIONES:

LOS EQUIPOS DE TOPOGRAFIA SE ENCUENTRAN CON CALIBRACIONES VIGENTES DURANTE LO REQUERIDO EN LA EJECUCION DEL PROYECTO DEL MES DE DICIEMBRE.

NOTA:

Siempre que alguna de las respuestas de este formato sea "NO", el Interventor debe indicar en el espacio de observaciones las acciones tomadas para dar cumplimiento a la obligación.

Firma
Nombre: Jhon Mario Bedoya Lopez
Director de la Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre:
Profesional en Calidad Contrato de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: Marly Sarria González
Director de la Interventoría
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre:
Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

4.9 Otros documentos de seguimiento mensual

4.9.1 Seguimiento a la inversión del Anticipo. MEPI-MN-IN-2-FR-1

A la fecha del presente informe, el contratista no cuenta con saldo del anticipo toda vez que en el mes de Julio utilizo el total de los recursos del anticipo. Por lo cual se anexa el buen manejo del anticipo del mes de Julio 2023.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-2-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 1

FECHA: 13/06/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No. 2
(Indicar en forma consecutiva el número de la versión siendo el plan Inicial el número 1)

DATOS GENERALES

CONTRATO DE OBRA No. 182-LICP DE 2022 (Indicar número y año) **CONTRATISTA:** UNION TEMPORAL SAN ANDRES

OBJETO DEL CONTRATO:
"MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR -LA ESPERANZA)"

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1052 (Indicar número y año) **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIASCOL

JUSTIFICACIÓN:
Con el aumento en los precios de maquinaria y equipos del sector construcción durante la presente vigencia, se hace insuficiente el quince por ciento (15%) del valor del anticipo para compra de estos; con motivo de lo anterior, se pasa el recurso para el item n° 3.

(Indicar la justificación cuando se trate de modificación del plan de inversión del anticipo)

DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO

ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	VR. MES 1	VR. MES 2	VR. MES 3	VR. MES N	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	%
1	MATERIALES	$ 552.825.000,00	$ 184.275.000,00			$ 737.100.000,00	35,00%
2	MAQUINARIA Y EQUIPO					$ -	0,00%
3	TRANSPORTES	$ 963.495.000,00	$ 321.165.000,00			$ 1.284.660.000,00	61,00%
4	COSTOS DE PERSONAL	$ 33.696.000,00	$ 50.544.000,00			$ 84.240.000,00	4,00%
5							
N							
TOTAL		$ 1.550.016.000,00	$ 555.984.000,00			$ 2.106.000.000,00	100,00%

NOTAS:

1. El Plan de Inversión Inicial del Anticipo se elabora teniendo en cuenta el valor total otorgado por este concepto. Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor otorgado como anticipo. El Plan de Inversión debe ser actualizado de acuerdo con el valor girado al Contratista.
2. El anticipo se debe utilizar exclusivamente para la inversión en elementos e insumos básicos para la ejecución del contrato tales como, materiales, maquinaria y equipo, transportes y costos de personal, dándole prioridad a los que se encuentren dentro de la ruta crítica del programa de obra. En todo caso, los conceptos de inversión del anticipo deben estar sustentados por el Contratista y revisados y aprobados por la Interventoría.
3. Sólo se permite hasta el quince por ciento (15%) del valor del anticipo para compra de maquinaria y equipo; en el evento en que se requiera un mayor porcentaje se debe estudiar y conceptuar por parte del Interventor, previa solicitud y justificación del Contratista. La aprobación definitiva del posible mayor porcentaje de anticipo para compra de maquinaria y equipo debe realizarse por medio de Resolución motivada, suscrita por el Director General para el contrato de obra específico.
4. No se podrá invertir porcentaje alguno del anticipo en alquiler de maquinaria.
5. El Contratista deberá programar mes a mes la inversión del anticipo teniendo en cuenta el plazo acordado con la Interventoría para su inversión.
6. Invertida la totalidad del anticipo o terminado el contrato de manera anticipada, el Contratista y el Interventor deben cancelar la cuenta bancaria anulando los cheques sobrantes y deben realizar el reintegro al Instituto del saldo si lo hay en la cuenta que indique la Subdirección Financiera. Copia de la consignación debe ser remitida mediante oficio radicado a la Subdirección Financiera y a la Unidad ejecutora indicando con precisión los valores correspondientes a rendimientos y a saldo de capital, **el número, año del contrato y el nombre del Contratista**. Es responsabilidad de la Interventoría verificar el cumplimiento de esta obligación.

Firma:
Nombre: CARLOS IGNACIO CADAVID MEJIA
Representante Legal
Contratista
Matrícula Profesional No.: 05202128601ANT

Firma:
Nombre: JOSE FRANCISCO MORON OROZCO
Representante Legal
Interventor
Matrícula Profesional No.: 25202-73192

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-2-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 04/08/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

DATOS GENERALES

INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No. 3 **MES:** JULIO **INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO** □

CONTRATO DE OBRA No. 182-LICP DE 2022 (Indicar número y año)

CONTRATO DE FIDUCIA No. 15945 **DE** 12/12/2022 ENTIDAD FINANCIERA: FIDUCIARIA BANCOLOMBIA S.A SOCIEDAD FIDUCIARIA
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo a través de patrimonio autónomo)

CUENTA BANCARIA No. 59800000195 **BANCO** BANCOLOMBIA SUCURSAL: MEDELLIN
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo en cuenta bancaria conjunta)

ANTICIPO OTORGADO: 13,00088645 **%**

VALOR DEL ANTICIPO OTORGADO: **$ 2.106.000.000,00** **(M/CTE)**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
"MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR -LA ESPERANZA)"

CONTRATISTA: UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRES

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1052 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO VIASCOL

DETALLE MOVIMIENTOS DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

*TIPO DE DOCUMENTO MERCANTIL (FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO)	NÚMERO DE FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO	FECHA	BENEFICIARIO	VALOR	**ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM
FACTURA	FE1594	23-jun-23	INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA SAS	$ 163.804.651,00	3	TRANSPORTES
CUENTA DE COBRO	FE1602	27-jun-23	INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA SAS	$ 15.029.617,00	3	TRANSPORTES
CUENTA DE COBRO	1	18-jul-23	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	$ 15.750.000,00	3	TRANSPORTES
CUENTA DE COBRO	2	18-jul-23	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	$ 17.523.000,00	3	TRANSPORTES
CUENTA DE COBRO	3	18-jul-23	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	$ 30.603.561,00	1	MATERIALES
CUENTA DE COBRO	4	18-jul-23	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	$ 12.873.890,00	3	TRANSPORTES
CUENTA DE COBRO	5	18-jul-23	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	$ 112.740.437,00	3	TRANSPORTES
CUENTA DE COBRO	6	18-jul-23	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	$ 45.492.715,00	3	TRANSPORTES
CUENTA DE COBRO	7	18-jul-23	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	$ 53.619.830,00	3	TRANSPORTES
CUENTA DE COBRO	8	18-jul-23	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	$ 819.543,00	1	MATERIALES
CUENTA DE COBRO	9	18-jul-23	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	$ 17.510.029,00	3	TRANSPORTES
CUENTA DE COBRO	10	18-jul-23	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	$ 24.767.500,00	3	TRANSPORTES
CUENTA DE COBRO	11	18-jul-23	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	$ 32.836.904,00	4	COSTOS DE PERSONAL
FACTURA	NAC011518	7-jul-23	GEOMATRIX S A S	$ 41.843.970,00	1	MATERIALES
FACTURA	NAC011533	11-jul-23	GEOMATRIX S A S	$ 41.826.358,00	1	MATERIALES
FACTURA	FE24156	1-jul-23	PRISCILA OSPINA VERA	$ 55.977.966,00	1	MATERIALES
FACTURA	FE24365	10-jul-23	PRISCILA OSPINA VERA	$ 55.977.966,00	1	MATERIALES
FACTURA	FVE35823	17-jul-23	ALMACEN PANAMERICANO SAS	$ 4.513.100,00	1	MATERIALES
FACTURA	FE01570	17-jul-23	JULIO CESAR LASSO QUINTERO	$ 14.381.205,00	3	TRANSPORTES

* Comprobantes de movimiento. (Que contengan el número de la cédula de ciudadanía o NIT del beneficiario y concepto de pagos soportados con facturas, cheques o documentos de egreso que cumplan los requisitos de ley, según el caso, situación que es revisada, verificada y aprobada por la Interventoría).

** Indicar el número del ítem según la numeración establecida en el Plan de Inversión del Anticipo Mensualizado del contrato de obra formato MEPI-MN1-IN-2-FR-1.

NOTA:
El Interventor debe adjuntar con este formato los extractos, informes financieros de manejo de anticipo y rendimientos, soportes de transferencias, comprobantes de operación de traslados de fondos de rendimientos financieros y notificación de aplicación del pago expedidos por la Subdirección Financiera, así como todos los documentos que correspondan al manejo de los recursos del anticipo y copia de los informes presentados por la correspondiente Fiduciaria en los casos de anticipos manejados en patrimonios autónomos.

SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL ANTICIPO DE OBRA POR ÍTEM

ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	VALOR ACUMULADO MES ANTERIOR (B)	VALOR PRESENTE MES (C)	VALOR ACUMULADO ACTUAL D=(B+C)	SALDO ANTICIPO ACTUAL (A-D)
1	MATERIALES	$ 737.100.000,00	$ 505.537.536,00	$ 231.562.464,00	$ 737.100.000,00	$ -
2	MAQUINARIA Y EQUIPO		$ -	$ -	$ -	$ -
3	TRANSPORTES	$ 1.284.660.000,00	$ 791.167.126,00	$ 493.492.874,00	$ 1.284.660.000,00	$ -
4	COSTOS DE PERSONAL	$ 84.240.000,00	$ 51.403.096,00	$ 32.836.904,00	$ 84.240.000,00	$ -
	TOTALES	$ 2.106.000.000,00	$ 1.348.107.758,00	$ 757.892.242,00	$ 2.106.000.000,00	$ -

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS DEL MES ANTERIOR AL MES DEL INFORME (JUNIO) : $ 474.721,29
(Indicar el mes) (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS: $ 1.804.635,80
(Según certificación Entidad Financiera o Bancaria según el caso)

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-2-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 04/08/2023
(Día / Mes / Año)

RESUMEN RELACIÓN DE CONSIGNACIONES

COMPROBANTE DE CONSIGNACIÓN DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS No.	VALOR RECURSOS NACIÓN	VALOR RECURSOS PROPIOS	PERIODO DE RENDIMIENTO	FECHA	VALOR ACUMULADO
1680620	$ 860.108,23		abr-23	5/06/2023	$ 860.108,23
1680620	$ 469.806,28		may-23	5/06/2023	$ 469.806,28
1699257	$ 474.721		jun-23	6/07/2023	$ 474.721,29

(De conformidad con lo establecido en el instructivo MEPI-MN1-IN-2)

OBSERVACIONES:

NOTA:

Es responsabilidad de la interventoría verificar el cumplimiento de la obligación a cargo del Contratista de remitir mensualmente copia a la Subdirección Financiera y a la Unidad Ejecutora de la consignación o transacción del reintegro al INVIAS o a la DIRECCIÓN DEL TESORO PÚBLICO según el caso, de los rendimientos financieros **indicando con precisión que se trata de recursos por concepto de rendimientos financieros del anticipo otorgado, el número, año del contrato y el nombre del Contratista**.

Firma:
Nombre: CARLOS IGNACIO CADAVID MEJIA
Representante Legal o Delegado
Contratista
Matrícula Profesional No.: 05202128601ANT

Firma:
Nombre: JOSE FRANCISCO MORON OROZCO
Representante Legal o Delegado
Interventor
Matrícula Profesional No.: 25202-73192

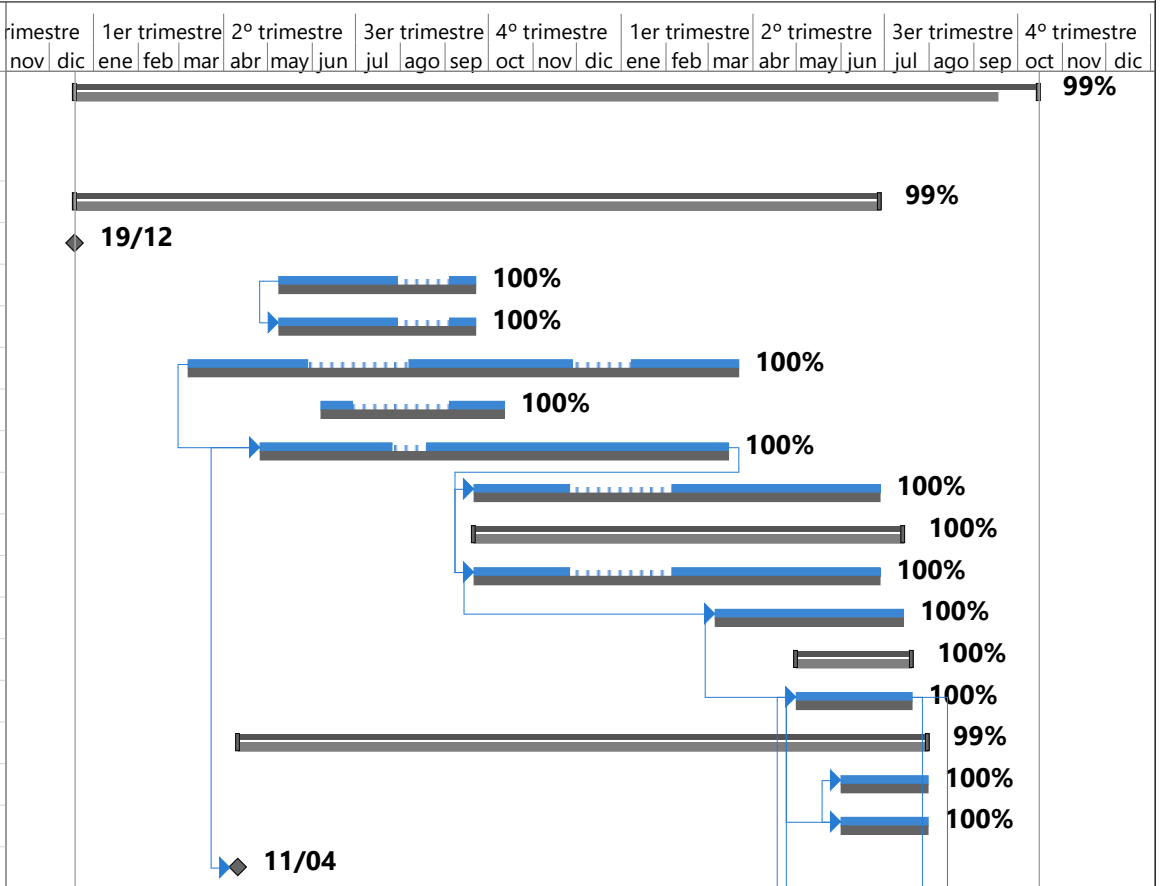
Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

4.9.2 Seguimiento Programa de Obra.

Se realiza el seguimiento al programa de obra a fecha de corte del 31 de diciembre del 2024, donde se evidencia un avance en la obra del 1,03% respecto al programa de obra No.4

PROGRAMA DE OBRA (UNIÓN PENEYA - CAQUETÁ) - Reprogramación 3

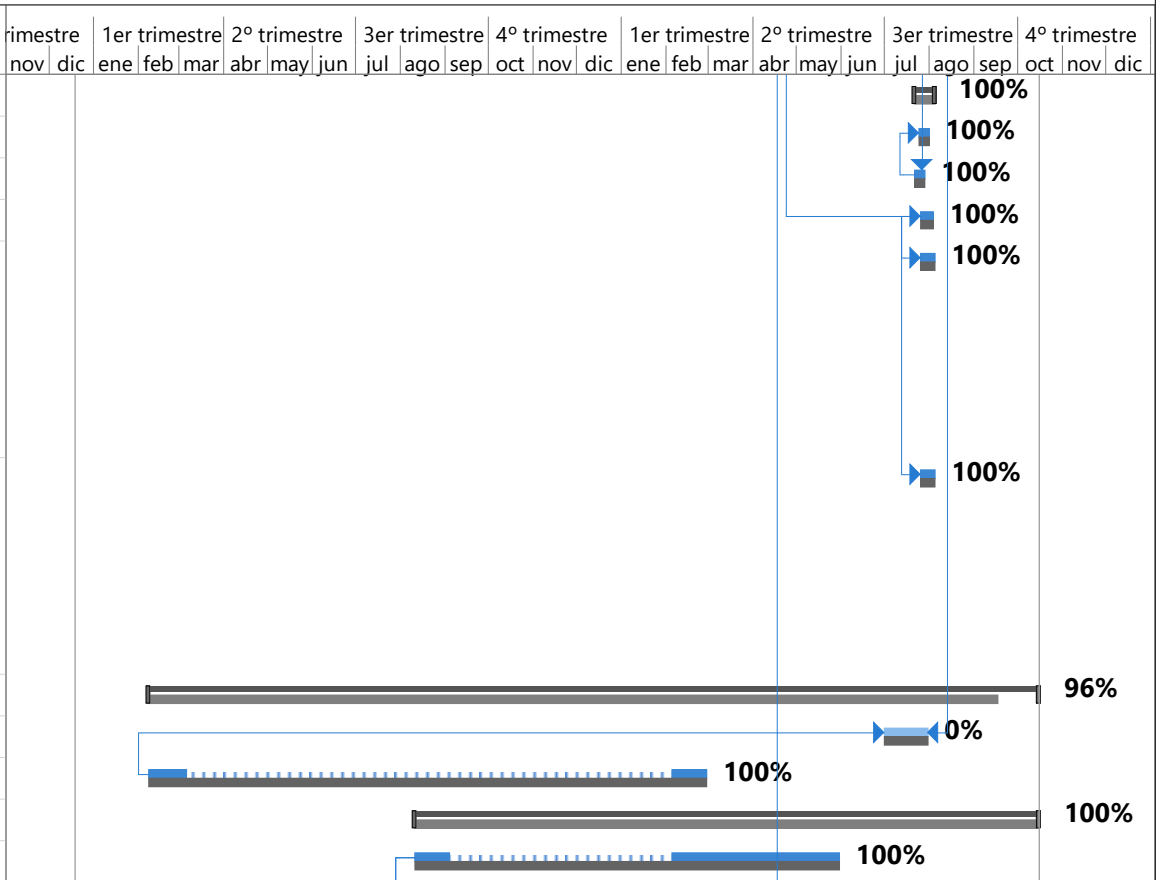
Id		Modo de tarea	EDT	Nombre de tarea	Duración
1			**0**	**VIA RURAL UNION PENEYA - SAN ISIDRO (MUNICIPIO LA MONTAÑITA - CAQUETÁ)**	**667 días**
2			**1**	**EXPLANACIONES**	**557 días**
3			1.1	DESMONTE Y LIMPIEZA EN Z	0 días
4	✓		1.2	REMOCIÓN DE CERCAS DE AL	100 días
5	✓		1.3	CERCA DE ALAMBRE DE PUA	100 días
6	✓		1.4	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR	270 días
7	✓		1.5	TERRAPLENES	60 días
8	✓		1.6	MEJORAMIENTO DE LA SUBR	300 días
9	✓		1.7	GEOTEXTIL PARA ESTABILIZA	210 días
10	✓		**2**	**AFIRMADOS, SUBBASES Y BASI**	**297 días**
11	✓		2.1	SUB-BASE GRANULAR	210 días
12	✓		2.2	BASE GRANULAR	130 días
13	✓		**3**	**PAVIMENTOS ASFALTICOS**	**80 días**
14	✓		3.1	ASFALTITA NATURAL	80 días
15			**4**	**ESTRUCTURAS Y DRENAJES**	**477 días**
16	✓		4.1	ACERO DE REFUERZO Fy 420(	60 días
17	✓		4.2	CUNETA DE CONCRETO VACI	60 días
18			4.3	MATERIAL GRANULAR DREN	0 días



Tareas críticas		solo fin		Resumen manual	
División crítica		solo duración		Resumen del proyecto	
Progreso de tarea crítica		Línea base		Tareas externas	
Tarea		División de la línea base		Hito externo	
División		Hito de línea base		Tarea inactiva	
Progreso de tarea		Hito		Hito inactivo	
Tarea manual		Progreso del resumen		Resumen inactivo	
solo el comienzo		Resumen		Fecha límite	

PROGRAMA DE OBRA (UNIÓN PENEYA - CAQUETÁ) - Reprogramación 3

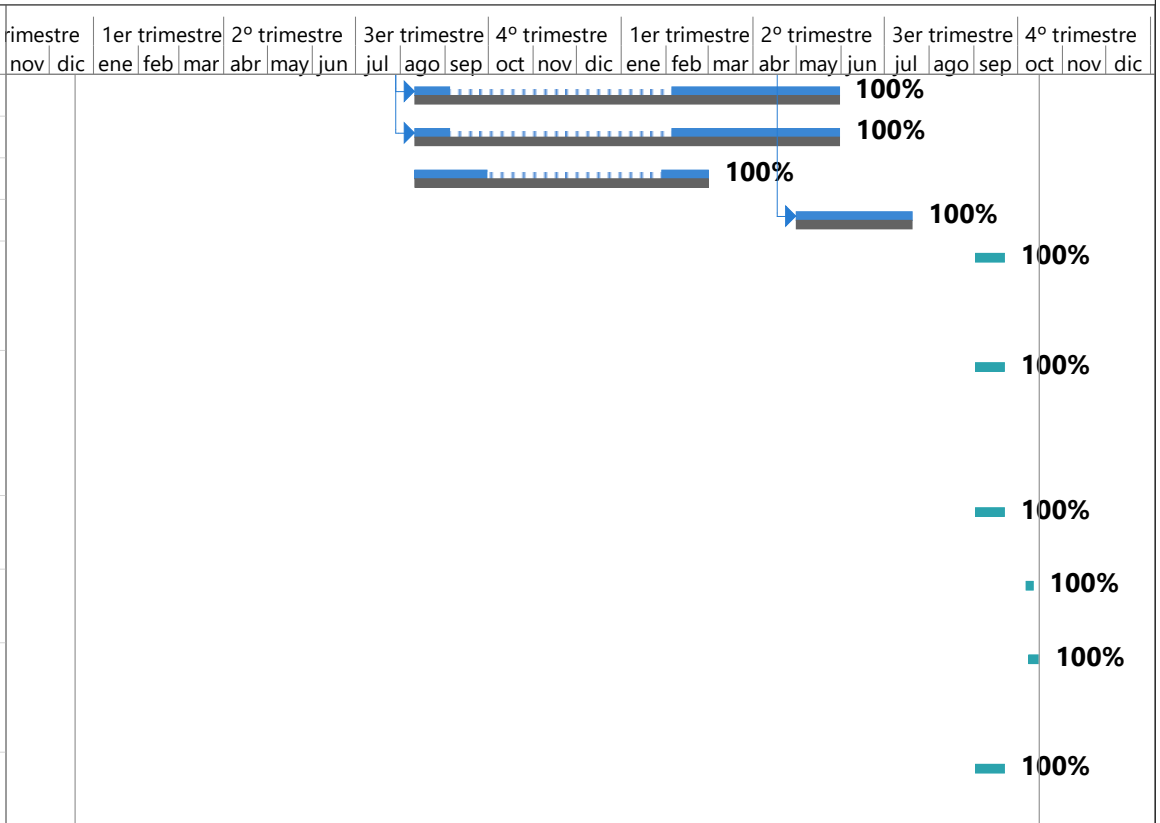
Id	Modo de tarea	EDT	Nombre de tarea	Duración
19		**5**	**SEÑALIZACION VIAL**	**14 días**
20		5.1	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CO	7 días
21		5.2	TACHA REFLECTIVA - ADHESI	7 días
22		5.3	SEÑAL VERTICAL DE TRANSIT	9 días
23		5.4	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, CON LÁMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (90X90 CM) Incluye concreto de 14 MPA para	10 días
24		5.5	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IV (1,25M X 0,45M) Incluye concreto de 14 MPA para	10 días
25		**6**	**OTROS**	**616 días**
26		6.1	OBRAS DE COMPENSACIÓN A	30 días
27		6.2	REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTU	50 días
28		**NP**	**OBRAS NO PREVISTAS**	**432 días**
29		NP1	SUMINISTRO E INSTALACI	140 días



Tareas críticas		solo fin		Resumen manual	
División crítica		solo duración		Resumen del proyecto	
Progreso de tarea crítica		Línea base		Tareas externas	
Tarea		División de la línea base		Hito externo	
División		Hito de línea base		Tarea inactiva	
Progreso de tarea		Hito		Hito inactivo	
Tarea manual		Progreso del resumen		Resumen inactivo	
solo el comienzo		Resumen		Fecha límite	

PROGRAMA DE OBRA (UNIÓN PENEYA - CAQUETÁ) - Reprogramación 3

Id	Modo de tarea	EDT	Nombre de tarea	Duración
30		NP2	SUMINISTRO, TRANSPORT	140 días
31		NP3	LLENO PARA FILTRO (Inluy	140 días
32		NP4	DEMOLICIÓN DE ALCANTA	82 días
33		NP5	IMPRIMACIÓN ASFALTICA	80 días
34		NP6	CONCRETO DE 3000 PSI PARA REALCES DE ESTRUCTURAS	20 días
35		NP7	ANCLAJES DE REFUERZO DE ACERO EN CONCRETO VIEJO PARA COLOCACIÓN DE CONCRETO NUEVO	20 días
36		NP8	Limpieza de alcantarillas existentes	20 días
37		NP9	RESALTO TRAPEZOIDAL O POMPEYANO	5 días
38		NP10	SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PARA DEMARCACIÓN SOBRE	7 días
39		NP11	RELLENO TRASBORDILLO EN MATERIAL DE	20 días



Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Tarea manual
solo el comienzo
solo fin
solo duración
Línea base
División de la línea base
Hito de línea base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen manual
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Fecha límite

4.9.3 Seguimiento Programa de Inversiones. Se debe anexar copia del Programa de inversiones aprobado vigente (Formato MEPI-MN1-IN-6-FR-1) y copia del documento de seguimiento al programa de obra e inversiones realizado por la Interventoría (Formato MINFRA-MN-IN-6-FR-2).

De acuerdo al seguimiento a la inversión presentado por la interventoría, se evidencia un avance en la inversión de 1,03%, según el programa de inversión No.4, a la fecha se dio aprobación al nuevo programa de inversiones ajustado de acuerdo con el acta de modificación de cantidades de obra.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE ADMINISTRACIÓN VIAL PÚBLICA
PROGRAMA DE INVERSIONES Y REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MAPI-M-NO-INV-S-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1
FECHA	20/09/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: ARAUCA DEPTO. LA GRANJERA — TERRITORIAL: DIRECCIÓN TERRITORIAL ARAUCA — PROGRAMA DE INVERSIONES — REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. — (Indicar con una X) (Inclusión, Exclusión o Reprogramación)

CONTRATO No.: 182-IJCP-2022

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE VÍAS RURALES EN EL MARCO DEL PROYECTO ESTRATÉGICO DEPARTAMENTO DEL CULLO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACIONAL CLAVIJA RURAL UNIDOS PODEMOS – SAN ISIDRO – ARAUCA - LA ESPERANZA

CONTRATISTA: UNIÓN TEMPORAL VIAS ARAUCA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 - 2021 — INTERVENTOR: CONSORCIO VIAS 2021

PLAZO INICIAL: 24 MESES(S) (En meses, semanas o días calendario según corresponda)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 7/12/2022 (Indicar día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indicar día/mes/año)
(Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (Incluido IVA) (M$): $ 18.288.884.436,00
(Pesos incluido centavos)
VALOR ACUMULADO (Incluido IVA) (M$): $ 18.188.888.415,00
(Pesos incluido centavos)

PLAZO ACUMULADO: 20,36 MESES (En meses tener las mismas unidades en la suspensión)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 20/12/2024 (Incluidas las suspensiones, indicar día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indicar día/mes/año)
VALOR ADICIONES (Incluido IVA) (M$): $ -
(Pesos incluido centavos)

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Mles de pesos	(%)	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO/ VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / % Ejecutado / Valor ejecutado
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Mles de pesos		(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Mles de pesos	
DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	$0	0,00%	0,00%	$-	0,0 %
	$0	0,00%	$0		0,0 %
REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE	$1.053.600	0,10%	0,0%		0,0 %
	$1.053.600	0,01%	$1.053.600		0,0 %
CERCA DE ALAMBRE DE PUAS CON POSTES DE MADERA	$38.272.000	0,20%	0,1%		0,0 %
	$37.980.822	0,21%	$37.980.822		0,0 %
EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	$796.260.792	4,36%	2,3%		0,0 %
	$377.760.732	2,09%	$370.621.217		0,0 %
TERRAPLENES	$160.386.100	1,01%	0,1%		0,0 %
	$33.629.000	0,21%	$33.627.737		0,0 %
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICIÓN DE MATERIALES	$3.670.160.350	20,00%	10,3%		0,0 %
	$3.756.370.750	20,24%	$3.776.473.716		0,0 %
GEOTEXTIL PARA ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE	$1.256.080.000	7,75%	4,2%		0,0 %
	$737.704.000	4,09%	$703.647.000		0,0 %
SUB-BASE GRANULAR	$3.630.891.350	21,26%	10,7%		0,0 %
	$3.697.940.900	19,92%	$3.586.179.200		0,0 %
BASE GRANULAR	$3.705.599.770	17,26%	10,3%		0,0 %
	$3.626.810.877	19,55%	$3.473.984.578		0,0 %
ASFALTITA NATURAL	$3.516.998.942	15,19%	$2.599.640.038		0,0 %
	$626.289.216	3,19%	0,0%		0,0 %
ACERO DE REFUERZO Fy=420 Mpa	$449.274.000	3,77%	$313.777.760		0,0 %
CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU, INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	$1.208.981.000	7,11%	1,2%		0,0 %
	$1.036.668.410	6,40%	$974.615.762		0,0 %
MATERIAL GRANULAR DRENANTE	$911.401.600	1,48%	0,0%		0,0 %
	$0	0,00%	$0		0,0 %
LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	$45.302.900	0,27%	0,0%		0,0 %
	$37.922.750	0,23%	$0		0,0 %
TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO	$13.600.000	0,01%	0,0%		0,0 %
	$7.700.000	0,05%	$0		0,0 %
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SP, SOPORTE METÁLICO, PINTURA Y LÁMINA CON LÁMINA RETROREFLECTIVA TIPO IV (INCLUYE CIMENTACIÓN EN CONCRETO 3000 PSI para cimentacion puesta en Obra)	$45.182.725	0,26%	0,0%		0,0 %
	$22.182.725	0,26%	$0		0,0 %
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SOPORTE METÁLICO, PINTURA Y LÁMINA CON LÁMINA RETROREFLECTIVA TIPO IV (INCLUYE CIMENTACIÓN EN CONCRETO 3000 PSI para cimentacion puesta en Obra)	$29.470.400	0,16%	0,0%		0,0 %
	$29.470.400	0,34%	$0		0,0 %
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO ELEVACIÓN DE REFERENCIA, REFLECTIVO TIPO IV (INCLUYE CIMENTACIÓN EN CONCRETO 3000 PSI para cimentacion puesta en Obra)	$9.166.770	0,05%	0,0%		0,0 %
	$9.166.770	0,06%	$0		0,0 %
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O CUMPLIMIENTO AMBIENTAL, SOCIAL SUBTOTAL 08 (MES)	$162.397.000	1,00%	0,0%		0,0 %
	$0	0,00%	$0		0,0 %
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS 10 (U)	$39.137.000	0,22%	0,0%		0,0 %
	$39.137.000	0,22%	$84.382.750		0,0 %
SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOSINTETICOS VIAL H=12cm (Incluye Valvula, Transporte, Excavaciones y Obras de apoyo en su Instalación)	$0	0,00%	0,1%		0,0 %
	$630.984.000	3,99%	$303.698.568		0,0 %
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA PERFORADA DE SUBDRENAJE PLITEX	$0	0,00%	1,1%		0,0 %
	$179.997.200	1,39%	$179.997.200		0,0 %
LUNCHPARA PLITEX (Incluye transporte)	$0	0,00%	0,7%		0,0 %
	$769.743.600	4,78%	$763.710.924		0,0 %
DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLA CON Y SIN REFUERZO (Incluye Retiro de escombros, Excavaciones y Obras de apoyo en su Instalación para disposición)	$0	0,00%	0,1%		0,0 %
	$17.938.962	0,11%	$17.938.962		0,0 %
IMPRIMACIÓN ASFALTICA	$0	0,00%	1,6%		0,0 %
	$261.209.835	1,61%	$263.434.104		0,0 %
CONCRETO DE 3000 PSI PARA RELLENO DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	$0	0,00%	0,0%		0,0 %
	$15.479.239	0,09%	$15.479.239		0,0 %
ANCLAJES DE REFUERZO DE ACERO EN CONCRETO VIEJO PARA COLOCACIÓN DE CONCRETO NUEVO	$0	0,00%	0,0%		0,0 %
	$9.779.940	0,06%	$8.771.940		0,0 %
Limpieza de alcantarillas existentes	$0	0,00%	0,0%		0,0 %
	$36.816.329	0,23%	$12.317.329		0,0 %
RESALTO TRAPEZOIDAL CYCOMPEYANO	$0	0,00%	0,0%		0,0 %
	$9.780.720	0,06%	$0		0,0 %
SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PARA DEMARCACIÓN SOBRE ASFALTO Y CONCRETO	$0	0,00%	0,0%		0,0 %
	$1.997.600	0,01%	$0		0,0 %
RELLENO Y RASGADILLO EN MATERIAL DE PRESTAMO	$157.001.600	0,98%	$90.460.240		0,0 %
VALOR BASICO DE OBRA (A)	$16.188.888.415,00	100,00%	$15.977.143.600		
VALOR BASICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$16.188.888.415,00				

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA MES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES ACUMULADO	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

* Las previsiones y otras consignas que en seguidores en el presente cuadro deben corresponderse con las relacionadas en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.

Incluye IVA, debe cuenta el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
	VALOR ACTUALIZADO		
DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	$ -	$ -	0,00%
REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE	$ 2.053.600,00	$ 1.053.600,00	0,01%
CERCA DE ALAMBRE DE PUAS CON POSTES DE MADERA	$ 1.053.600,00 $ 38.272.000,00	$ 17.980.822,00	0,11%
EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	$ 37.980.822,00 $ 796.260.792,00	$ 370.621.217,00	2,29%
TERRAPLENES	$ 377.760.732,00 $ 160.386.100,00	$ 33.627.737,00	0,21%
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICIÓN DE MATERIALES	$ 33.629.000,00 $ 3.670.160.350,00	$ 3.776.473.716,00	23,31%
GEOTEXTIL PARA ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE	$ 3.756.370.750,00 $ 1.256.080.000,00	$ 730.887.000,00	4,50%
SUB-BASE GRANULAR	$ 737.704.000,00 $ 3.630.891.350,00	$ 3.148.774.261,00	19,68%
BASE GRANULAR	$ 3.697.940.900,00 $ 3.705.599.770,00	$ 2.473.089.489,00	15,27%
ASFALTITA NATURAL	$ 3.626.810.877,00 $ 3.516.998.942,00	$ 2.599.640.038,00	16,71%
ACERO DE REFUERZO Fy=420 Mpa	$ 626.289.216,00 $ 449.274.000,00	$ 313.777.760,00	1,93%
CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU, INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	$ 313.777.760,00 $ 1.208.981.000,00	$ 109.615.762,00	0,68%
MATERIAL GRANULAR DRENANTE	$ 1.036.668.410,00 $ 911.401.600,00	$ -	0,00%
LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	$ 911.401.600,00 $ 45.302.900,00	$ -	0,00%
TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO	$ 37.922.750,00 $ 13.600.000,00	$ -	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP, SOPORTE METÁLICO, PINTURA Y LÁMINA CON LÁMINA RETROREFLECTIVA TIPO IV (INCLUYE CIMENTACIÓN EN CONCRETO 3000 PSI para cimentacion puesta en Obra)	$ 7.700.000,00 $ 45.182.725,00	$ -	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SOPORTE METÁLICO, PINTURA Y LÁMINA RETROREFLECTIVA TIPO IV (INCLUYE CIMENTACIÓN EN CONCRETO 3000 PSI para cimentacion puesta en Obra)	$ 22.182.725,00 $ 29.470.400,00	$ -	0,00%
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO ELEVACIÓN DE REFERENCIA, REFLECTIVO TIPO IV (INCLUYE CIMENTACIÓN EN CONCRETO 3000 PSI para cimentacion puesta en Obra)	$ 29.470.400,00 $ 9.166.770,00	$ -	0,00%
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O CUMPLIMIENTO AMBIENTAL, SOCIAL SUBTOTAL 08 (MES)	$ 9.166.770,00 $ 162.397.000,00	$ -	0,00%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS 10 (U)	$ 162.397.000,00 $ 39.137.000,00	$ 39.137.000,00	0,24%
SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOSINTETICOS VIAL H=12cm (Incluye Valvula, Transporte, Excavaciones y Obras de apoyo en su Instalación)	$ 84.382.750,00 $ 630.984.000,00	$ 84.382.750,00	0,52%
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA PERFORADA DE SUBDRENAJE PLITEX	$ 303.698.568,00 $ 179.997.200,00	$ 179.997.200,00	1,11%
LUNCHPARA PLITEX (Incluye transporte)	$ 763.710.924,00 $ 769.743.600,00	$ 763.710.924,00	4,72%
DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLA CON Y SIN REFUERZO (Incluye Retiro de escombros, Excavaciones y Obras de apoyo en su Instalación para disposición)	$ 17.938.962,00 $ 17.938.962,00	$ 17.938.962,00	0,11%
IMPRIMACIÓN ASFALTICA	$ 263.434.104,00 $ 261.209.835,00	$ 262.434.104,00	1,62%
CONCRETO DE 3000 PSI PARA RELLENO DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	$ 15.479.239,00 $ 15.479.239,00	$ 15.479.239,00	0,09%
ANCLAJES DE REFUERZO DE ACERO EN CONCRETO VIEJO PARA COLOCACIÓN DE CONCRETO NUEVO	$ 8.771.940,00 $ 9.779.940,00	$ 9.779.940,00	0,06%
Limpieza de alcantarillas existentes	$ 12.317.329,00 $ 36.816.329,00	$ 36.816.329,00	0,21%
RESALTO TRAPEZOIDAL CYCOMPEYANO	$ 9.780.720,00 $ -	$ -	0,00%
SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PARA DEMARCACIÓN SOBRE ASFALTO Y CONCRETO	$ 1.997.600,00 $ -	$ -	0,00%
RELLENO Y RASGADILLO EN MATERIAL DE PRESTAMO	$ 157.001.600,00 $ 90.460.240,00	$ 90.460.240,00	0,56%
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$ 16.188.888.415,00	$ 15.672.143.600,00	96,81%
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$ 16.188.888.415,00	$ 15.672.143.600,00	96,81%

Original: Archivo de Gestión del SGI/GD.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor o Dirección Territorial.

NOTAS:

1. En los meses de suspensión del plazo contractual, el periodo mal de suspensión debe reflejarse en la grafica.
2. Incluir los ítems de pago ejecutados en cada GPP.
3. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
4. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
5. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA). En consecuencia, no son aceptables programaciones mensuales de inversión en $$.
6. El porcentaje con respecto al valor básico de la obra programada se calcula con respecto al "Valor Básico de Obra (A) con Valor Básico de Obra Actualizado (A').
7. El Programa de Inversiones, o la Reprogramación al Programa de Inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
8. Para los casos no contenidos en los cuales un ítem no se pueden agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE AVANCE	PROGRAMADO INICIAL	EJECUTADO
BARRAS		Fisico
CURVAS		

OBSERVACIONES:

DE REALIZA LA REPROGRAMACION DE OBRA NO 4, DE ACUERDO AL ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES NO 2, DISEÑOS DE LA REPROGRAMACION DE OBRA QUE TIENE UNA FECHA DE FINALIZACION DE INTERVENTORIA PARA EL 30 DE OCTUBRE DEL 2024, SIN EMBARGO EL CONTRATO TIENE PLAZO DE EJECUCION HASTA EL 20 DE DICIEMBRE DEL 2024

Elaboró / Fecha:	Aprobó / Fecha:	Revisó / Fecha:
Nombre: LUIS MARIO BEDOYA LOPEZ	Nombre: MARTIN ENRIQUE SARMIENTO GONZALEZ	Nombre: CESAR HERNANDO MALLUNGO FLOREZ
Cargo: Director de Obras	Cargo: Director de Interventoría	Cargo: Supervisor contrato de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-216330 CND	Matrícula Profesional No.: 25202-218241 CND	Matrícula Profesional No.: 130300-122715 MA

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE ADMINISTRACIÓN VIAL PUBLICA
PROGRAMA DE INVERSIONES, REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MAPI-M-INO-06-8 FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1
FECHA	21/12/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: ARAUCA DIRECCIÓN TERRITORIAL / ARAUCA TERRITORIAL: DIRECCIÓN TERRITORIAL / ARAUCA

PROGRAMA DE INVERSIONES [ ]
(Marque con una X)
REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. [ ]
(Número consecutivo de reprogramación)

CONTRATO No.: 192 LICP-2022

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA RURAL ESTE EL SILENCIO-PUENTE ESTACIONAMIENTO DEL CALLEJÓN EL PROGRESO Y CONEXIÓN RURAL – NACIONAL (LA VIA RURAL UNIDOS PUEBLITO - SAN ISIDRO - HERRERA - LA ESPERANZA)

CONTRATISTA: UNIÓN TEMPORAL MAS ARAUCA

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 1000 - 2024 INTERVENTOR: CONSORCIO VIAS 2024

PLAZO INICIAL: 240 CALENDARIO (En meses cuando las actividades no lo determinen)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 27/12/2024 (Ordinal diadmesaño)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Ordinal diadmesaño)
(Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (Incluido IVA) ($): 14.338.864.436,00
(Pesos en letras mayúscula) (Pesos en letras minúscula)
VALOR ACUMULADO (Incluido IVA) ($): 14.338.864.436,00
(Pesos en letras mayúscula) (Pesos en letras minúscula)

PLAZO ACUMULADO: 20.36 MESES (En meses cuando las actividades no lo determinen)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 20/12/2026 (Incluidas las suspensiones, indicar día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Ordinal día/mes/año)
VALOR ADICIONES (Incluido IVA) ($): 0

GRANDES PARTIDAS DE PASO (DPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA $ Mes de precios	(%) (OBRA PROGRAMADA	(%) (EJECUTADO/ VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12	MES 13	MES 14	MES 15	MES 16	MES 17	MES 18	MES 19	MES 20	MES 21	MES 22	MES 23	MES 24	MES 25
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Mes de pago	(%) (ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Mes de pago	DICIEMBRE 26/12/2024 - 31/12/2024	ENERO 1/1/2025 - 31/01/2025	FEBRERO 1/2/2025 - 28/2/2025	MARZO 1/3/2025 - 31/3/2025	ABRIL 1/4/2025 - 30/4/2025	MAYO 1/5/2025 - 31/5/2025	JUNIO 1/6/2025 - 30/6/2025	JULIO 1/7/2025 - 31/7/2025	AGOSTO 1/8/2025 - 31/8/2025	SEPTIEMBRE 1/9/2025 - 30/9/2025	OCTUBRE 1/10/2025 - 31/10/2025	NOVIEMBRE 1/11/2025 - 30/11/2025	DICIEMBRE 1/12/2025 - 31/12/2025	ENERO 1/1/2026 - 31/1/2026	FEBRERO 1/2/2026 - 28/2/2026	MARZO 1/3/2026 - 31/3/2026	ABRIL 1/4/2026 - 30/4/2026	MAYO 1/5/2026 - 31/5/2026	JUNIO 1/6/2026 - 30/6/2026	JULIO 1/7/2026 - 31/7/2026	AGOSTO 1/8/2026 - 31/8/2026	SEPTIEMBRE 1/9/2026 - 30/9/2026	OCTUBRE 1/10/2026 - 31/10/2026	NOVIEMBRE 1/11/2026 - 30/11/2026	DICIEMBRE 1/12/2026 - 31/12/2026
DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	$0	0,00%	0,00%	0,0																							
REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE	$0	0,00%	0,0%	0,0																							
CERCA DE ALAMBRE DE PUAS CON POSTES DE MADERA	$143.433.600	0,10%	0,0%	0,0																							
EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	$1.052.688	0,01%	$1.052.688	0,0																							
TERRAPLENES	$98.210.000	0,68%	0,1%	0,0																							
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICIÓN DE MATERIALES	$157.683.822	1,10%	$17.683.822	0,0																							
GEOTEXTIL PARA ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE	$196.210.000	1,37%	0,2%	0,0																							
SUB-BASE GRANULAR	$3.152.691.350	21,99%	$3.152.691.350	0,0																							
BASE GRANULAR	$2.707.705.770	18,88%	$2.166.371.216	0,0																							
ASFALTO NATURAL	$2.726.998.662	19,02%	$2.453.478.000	0,0																							
ACERO DE REFUERZO Fy=420 Mpa	$439.250.016	3,06%	$219.625.008	0,0																							
CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU, INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	$1.235.981.550	7,71%	1,2%	0,0																							
MATERIAL GRANULAR DRENANTE	$1.038.888.000	6,48%	$1.038.888.000	0,0																							
LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	$111.601.600	1,48%	0,0%	0,0																							
TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO	$37.922.784	0,26%	$37.922.784	0,0																							
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP, VOD, PREVENTIVA, REFLECTIVO, TIPO III (3M DG3 o superior) SOPORTE METÁLICO TIPO III (CALIBRE 12)	$1.163.775	0,01%	0,0%	0,0																							
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP, VOD, CON LAMINA REFLECTIVA TIPO III (3M DG3 o superior) SOPORTE METÁLICO TIPO III (CALIBRE 12)	$29.470.400	0,19%	0,0%	0,0																							
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO ELEVACIÓN DE REFERENCIA, REFLECTIVO TIPO III (CALIBRE 12)	$29.470.400	0,19%	$29.470.400	0,0																							
CERCA DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O CAMPLEMENTARIA, INCLUYE POSTES, SUBTOTAL 48 UNITS	$9.766.779	0,06%	0,0%	0,0																							
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS EXIST	$9.766.779	0,06%	$9.766.779	0,0																							
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑALES VIALES, H=1.22m (tres hojas) tubular, Troquelados, Extremos y Gleva en ángulo en su tres (3) segmentos	$152.180.000	0,95%	0,1%	0,0																							
$0	0,00%	0,0%	0,0

4.9.4 Copia de las Actas de comité de obra (Formato MEPI-MN-IN-14-FR-1) y Acta de reunión (Formato MEPI-MN-IN-14-FR-2).

De acuerdo al seguimiento que se viene realizando por parte de la interventoria al contrato de obra, durante el mes de diciembre se logro realizar una (01) actas de comité de obra.

FECHA: 6/12/2024 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 76
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONTRATO DE OBRA No. 182-2022
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
"Mejoramiento de vías rurales en el Municipio de Montañita Departamento del Caquetá del programa colombia rural - nacional (La vía rural Unión Peneya - San Isidro - Miramar -la Esperanza)".

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1052 de 2022
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO VIASCOL

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

- Se cumplieron los compromisos anteriores

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

1.Compromisos por parte de interventoría y contratista comité de obra anterior
2.Área financiera y desarrollo del proyecto junto al avance
3.Temas varios
4.Compromisos

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

´1. Compromisos del comité anterior

- No sé tienen compromisos del comité anterior.

2. Área técnica del proyecto

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: $15.573.160,50 equivalente al 96.74%

TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: $15.714.201.095,91 equivalente al 97,01%

A la fecha se presenta un avance del 0.83% según actualización a la programación con fecha de finalización propuesta por parte del contratista a fecha 31 de diciembre de 2024.

Dentro de los avances de la semana se tiene lo que se alcanzó a realizar fue figurado y amarre de acero en los siguientes PR:

-PR00+654 al PR00+840 BORDE IZQUIERDO,

-PR00+654 al PR00+840 BORDE DERECHO.

Así mismo su respectiva fundida de estos PR.

-EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN BASE GRANULAR PR01+220 al PR01+340.

- EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN ASFALTO NATURAL PR01+220 al PR01+340.

-IMPRIMACIÓN PR01+220 al PR01+340.

3. OTROS TEMAS

- El contratista manifiesta que se esta revisando el acta modificatoria No.4, entre la interventoría y contratista.

- La interventoría manifiesta por parte del contratista no se ha podido realizar la reunión de seguimiento de las reparaciones viales.

- El contratista manifiesta que se están movilizando hacía donde se tiene un proyecto con asfaltita natural, para tomar las evidencias fotográficas para mostrarlas a la interventoría.

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Reunión mesa de trabajo seguimiento reparaciones viales		Interventoría y contratista
Dar trámite acta modificatoria No.4		Interventoría

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 13/12/2024
(Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.

2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
MARLY SARRIA	DIRECTORA DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO VIASCOL	Ver pantallazo
WANDERLEY CORTES	INGENIERO ADMINISTRATIVO DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO VIASCOL	Ver pantallazo
JUAN FELIPE MUÑOZ	INSPECTOR SST DE INTERVENTORIA	CONSORCIO VIASCOL	Ver pantallazo
JOSÉ FERNANDO CASTRILLÓN	INSPECTOR DE OBRA DE INTERVENTORIA	CONSORCIO VIASCOL	Ver pantallazo
EDWARD SANCHEZ	APOYO DEL CONTRATISTA	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	Ver pantallazo
PEDRO REATIGA		UNION TEMPORAL SAN ANDRES	Ver pantallazo
JOSE HERNANDO MALLUNGO	SUPERVISOR DEL CONTRATO	ALCALDIA MUNICIPAL	Ver pantallazo

FECHA 6/12/2024
(Día / Mes / Año)



Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 11/12/2024
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 2
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: **DIRECCIÓN TERRITORIAL:**

CONTRATO DE OBRA No. 182-2022
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
"Mejoramiento de vías rurales en el Municipio de Montañita Departamento del Caquetá del programa colombia rural - nacional (La vía rural Unión Peneya - San Isidro - Miramar -la Esperanza)".

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1052 de 2022
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO VIASCOL

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Seguimiento de actividades de reparaciones viales

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

´- El contratista manifiesta que se hicieron los arreglos de reparación vial, los cuales se hicieron de la manera sugerida en forma de cuadrados.

- El contratista manifiesta que el tramo que se instalo en el box culvert de asfaltita natural, se instalo sola.

- La interventoría manifiesta que se le sugirió al contratista que si iba a instalar la asfaltita natural sola en el tramo del box culvert debía de cumplir con la especificación particular que se aprobó.

- El contratista manifiesta que ya enviaron a ensayos la asfaltita natural, que esta a espera de los resultados.

- El contratista manifiesta que plantearon la mejora del asfalto natural con el triturado y la emulsión, para no tener ahuellamiento o algún baño estructural.

- La interventoría manifiesta que hay que prestarle toda la atención al proyecto, para ver como se puede realizar el mejoramiento funcional.

- La interventoría manifiesta que la apariencia y el color del asfalto natural no es muy común, sugiere que sacar muestra del tramo del box culvert para ver si arroja los mismos resultados del resto del tramo intervenido.

- El contratista manifiesta que apenas obtenga los resultados de laboratorio del asfalto natural los comparte con la interventoría.

FECHA	11/12/2024

(Día / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

´- La interventoría manifiesta que en cuanto a las reparaciones viales se le sugirió al contratista de realizar el cuadrado mas grande para que pudiera entrar el equipo de compactación, al igual, que estar pendiente que no haya sobresaltos o hundimientos, para corregirlos.

- El contratista manifiesta que le sugirió a la interventoría de ir a un municipio para tomar fotos y ver el comportamiento que ha tenido el asfalto natural, ya que en esa obra se realizó un MAN 25 y en proyecto 182 es una asfaltita mejorada, el comportamiento estructural se ha comportado bien.

- El contratista manifiesta que donde se realizaron las reparaciones viales quedaron muy uniformes, en cuanto a tonalidad y resistencia.

- La interventoría manifiesta que le sugiere al contratista que donde haya bacheo o reparación se contemple una sobre capa para uniformar.

- La interventoría manifiesta que si hay una concentración muy alta de reparaciones viales se le sugiere al contratista de analizar la zona para realizar este procedimiento, por estabilidad de la obra.

-La interventoría manifiesta que se va a realizar un recorrido con el contratista el día jueves 19 de diciembre.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

	FECHA	11/12/2024 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Realizar recorrido en sitio de obra		Interventoría y contratista

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN _____
(Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE REUNIÓN ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
MARLY SARRIA	DIRECTORA DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO VIASCOL	VER PANTALLAZO
WANDERLEY CORTES	INGENIERO ADMINISTRATIVO DE INTERVENTORIA	CONSORCIO VIASCOL	VER PANTALLAZO
EDUARDO RODRIGUEZ	ESPECIALISTA EN PAVIMENTOS DE INTERVENTORIA	CONSORCIO VIASCOL	VER PANTALLAZO
JHON MARIO BEDOYA	DIRECTOR DE CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS	VER PANTALLAZO
PEDRO RIATIGA	APOYO DEL CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS	VER PANTALLAZO
EDWARD SANCHEZ	APOYO DEL CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS	VER PANTALLAZO



Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

5 INFORMACION DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

5.1 Información General del contrato

CONTRATO	1052 - 2022
CONTRATISTA	CONSORCIO VIASCOL
Conformado por	INGENOBRAS CONSTRUCCION Y CONSULTORIAS S.A.S (50%) NIT 824.004.441-2
	CIAF LTDA INGENIERIA (45%) NIT 800.130.967-6
	PROCIVING S.A.S (5%) NIT 900.905.675-0
NIT	901.598.877-7
REPRESENTANTE LEGAL	Jose Francisco Morón
CC	79.787.849
Dirección	Calle 9C # 19 – 54 los Cortijos, Valledupar – Cesar.
Email	jfmoron@gmail.com interventoriaviascol@gmail.com
OBJETO	"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DE LOS DEPARTAMENTOS DEL AMAZONAS, CAQUETÁ Y VAUPÉS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 1"
VALOR	SEIS MIL OCHOCIENTOS DIEZ MILLONES DOSCIENTOS TREINTA MIL QUINIENTOS TREINTA Y DOS PESOS ($ 6.810.230.532) M/cte.
ORDEN DE INICIO	16 DE NOVIEMBRE DEL 2022
PLAZO	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2024

5.2 Descripción resumida de las actividades ejecutadas por parte del Interventor en el mes.

Descripción resumida de las actividades ejecutadas por parte del Interventor en el mes. Durante el transcurso del mes la interventoría realizo las siguientes actividades con el fin de velar por la correcta ejecución del proyecto:

Gestión documental y administrativa

- Se elaboraron informes semanales donde se calculan los porcentajes de avance de obra, se relacionan las actividades ejecutadas en la semana por parte del contratista, se indica el porcentaje de avance para cada una de las actividades programadas y ejecutadas por el contratista, se relaciona un resumen de las actividades Técnicas, Ambiental, Social, SST realizadas.
- Se reviso los ensayos remitidos por el contratista correspondientes a la compresión de cilindros del mes de diciembre, con el fin de verificar que las especificaciones cumplen con lo estipulado por la normativa vigente.

Gestión técnica

- Se realizaron visitas diarias de obra para verificar las actividades ejecutadas en campo, confirmando que cumplan con los criterios técnicos y comprobando que se estén ejecutando actividades.
- Para este mes se realizó acompañamiento y seguimiento para la construcción de cunetas mediante encofrado y vaciado de concreto en el PR 0+720 hasta el PR 1+320, ambas márgenes; instalación de juntas de dilatación en las placas de concreto para asegurar su correcta expansión y contracción; y armado de parrillas de refuerzo estructural, necesarias para garantizar la estabilidad y resistencia

- Se realizaron observaciones a la aplicación del PMT entre los PR 0+500 al PR 5+740, se le recordó al contratista que, toda actividad que se realice sobre la vía se debe señalizar, con el fin de prevenir accidentes e inconvenientes en la ejecución de la obra.

Gestión social y ambiental

- Seguimiento a las actividades propuesta en el plan de adaptación a la guía ambiental.
- Revisión conjunta de buzones de sugerencias
- Participación en comités con los presidentes de as JAC de la zona.

Gestión SST

- Se realizo la verificación del personal y el estado de seguridad y salud en obra.
- Verificación del PMT Plan de Manejo de Transito
- Verificación y revisión de la maquinaria y equipos en obra; Se realizaron las inspecciones preoperacionales a los equipos en obra en los cuales se les reviso:
    - Eléctrico/tablero de control
    - Luces
    - Hidráulico
    - Mecánico
    - Aspectos generales

5.3 Informes de Especialistas y profesionales

En la siguiente sección se relacionan los informes de los siguientes especialistas y profesionales:

1. Informe especialista ambiental
2. Informe profesional Social

INFORME ESPECIALISTA AMBIENTAL

CONSORCIO VIASCOL

INFORME EJECUTIVO AMBIENTAL DE INTERVENTORIA No. 22
MES DE DICIEMBRE DEL 2024

Versión 01



CONTRATO No. 1052 -2022

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE AMAZONAS, CAQUETÁ Y VAUPÉS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL – LOTE 1".

Elaboró: ING. ERIKA LISET SERRANO PRADA	Aprobó: ING. MARLY MILENE SARRIA GONZÁLEZ
Cargo: ESPECIALISTA AMBIENTAL	Cargo: DIRECTORA DE INTERVENTORIA
Firma: 	Firma: 
Versión: 01 Fecha: 27-12-2024	Observaciones: Se elabora el informe ejecutivo con las actividades ejecutadas por la Especialista Ambiental de la Interventoría, dentro de la dedicación contratada en el mes reportado.

CONTENIDO

CAPITULO 1. RESUMEN EJECUTIVO 4
1. CONTRATO DE OBRA 182 DE 2022 5
2. CONTRATO DE OBRA 078 DE 2022 5
3. CONTRATO DE OBRA 202300008 DE 2023 5
4. CONTRATO DE OBRA 193 DE 2022 6

CAPITULO 2. GESTIÓN AMBIENTAL 6
1. CONTRATO DE OBRA 182 DE 2022 6
   1.1. CORRESPONDENCIA 6
2. CONTRATO DE OBRA 078 - 2022 7
   2.1. CORRESPONDENCIA 7
3. CONTRATO DE OBRA 202300008 - 2023 12
   3.1. CORRESPONDENCIA 12
4. CONTRATO DE OBRA 193 - 2022 14
   4.1. CORRESPONDENCIA 14

CONCLUSIONES 19

LISTADO TABLAS

TABLA 1. RESUMEN CONTRATO DE INTERVENTORÍA 4

LISTADO DE ANEXOS

ANEXO A. CORRESPONDENCIA

CAPITULO 1. RESUMEN EJECUTIVO

En cumplimiento del Contrato de Interventoría 1052 de 2022, el CONSORCIO VIASCOL**,** presenta al Instituto Nacional de Vías – INVIAS, el Informe Ambiental que contiene las actividades ejecutadas por la Especialista Ambiental de la Interventoría, dentro de la dedicación contratada en el mes de **diciembre del año 2024**.

TABLA 1. RESUMEN CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
NÚMERO DEL CONTRATO	1052 DEL 2022
OBJETO DEL CONTRATO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE AMAZONAS, CAQUETÁ Y VAUPÉS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" – LOTE 1".
INTERVENTORÍA	CONSORCIO VIASCOL con NIT. 901.598.877-7 (Integrado por INGENOBRAS CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORÍA S.A.S – INGENOBRAS S.A.S con NIT. 824.004.441-2 con un porcentaje de participación del 50%, CIAF LTDA INGENIERÍA con NIT. 800.130.967-6 con un porcentaje de participación del 45% y PROCIVING S.A.S con NIT. 900.905.675-0 con un porcentaje de participación del 5%). NIT. 901.598.877-7 Representante legal: JOSÉ FRANCISCO MORÓN OROZCO Dirección: Calle 51 N° 71 A - 18 Of. 201 Bogotá
CONTRATANTE	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS
SUPERVISOR	ING. JOSE RICARDO BURBANO.
VALOR INICIAL CONTRATO	SEIS MIL OCHOCIENTOS DIEZ MILLONES DOSCIENTOS TREINTA MIL QUINIENTOS TREINTA Y DOS PESOS ($6.810.230.532) MONEDA CORRIENTE. INCLUIDO IVA.
VALOR AMBIENTAL CONTRATO	NA
PLAZO	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2024
FECHA DE INICIO	16/11/2022

TABLA 1. RESUMEN CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
FECHA DE TERMINACIÓN	31/12/2024
ESPECIALISTA AMBIENTAL	Ing. Erika Liset Serrano Prada, dedicación aprobada del 40%, con fecha de inicio del 24-02-2023, mediante comunicado DT-CAQ 10219
FUENTE: (CONSORCIO VIASCOL, 12-2024)	

Los contratos de obra objeto de Control y Seguimiento de esta Interventoría, en el periodo reportado son:

1. Contrato de obra 182 de 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR- LA ESPERANZA)"

CONTRATISTA: UNIÓN TEMPORAL SAN ANDRÉS

VALOR CONTRATO: $ 16.198.895.418

2. Contrato de obra 078 de 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ALBANIA DEPARTAMENTO DE CAQUETÀ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACIONAL – INVIAS

CONTRATISTA: EABS INGENIERIA ZOMAC S.A.S

VALOR CONTRATO: $ 3,869,861,135.00

3. Contrato de obra 202300008 de 2023

OBJETO: PAVIMENTACIÓN DEL CORREDOR VIAL DE LA VEREDA LA UNIÓN DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL FRAGUA, DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DENTRO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1762 DEL PROGRAMA DE COLOMBIA RURAL – NACIONAL

CONTRATISTA: CONSORCIO LA UNIÓN 2022

VALOR CONTRATO: $ 2.699.999.971

4. Contrato de obra 193 de 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE SOLANO DEPARTAMENTO DE CAQUETA EN EL MARCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACIONAL

CONTRATISTA: CONSORCIO PUENTE SOLANO 2022

VALOR CONTRATO: $ 909.681.559

CAPITULO 2. GESTIÓN AMBIENTAL

Las actividades desarrolladas por la Especialista Ambiental en el periodo corresponden a:

1. CONTRATO DE OBRA 182 DE 2022

1.1. CORRESPONDENCIA

CE-VIASCOL-1674 DEL 11/12/2024

Mediante el cual, en atención al comunicado UT SA-176, por el que, el Contratista presenta informe mensual ambiental No 23 V1 correspondiente al periodo de 01/10/2024 - 31/10/2024; se informa que, a partir de la revisión realizada por parte de la especialista ambiental de la Interventoría, se emite concepto de aprobación al informe mensual ambiental 23 versión 1

Adicional, se precisa que el concepto favorable no exime al contratista de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto que puedan ser requeridas de manera posterior.

CE-VIASCOL-1706 DEL 19/12/2024

Por medio del cual, en atención al radicado 2024S-VBOG-096020, por el que, se solicita a la interventoría remitir los informes de estado ambiental pendientes a la fecha del Contrato de obra,

toda vez que el informe No 5 presentado reporta la fecha del 01 de diciembre de 2023 al 29 de febrero de 2024), se informa que, los informes No. 6 y No. 7, ya fueron remitidos y recibidos por el Instituto mediante radicados 2024S-VBOG-086699 y 2024S-VBOG-086652, respectivamente.

Por su parte, por medio del presente comunicado, esta Interventoría se permite remitir el informe trimestral ambiental de interventoría N°8 V1 correspondiente al periodo 01 de septiembre de 2024 al 30 de noviembre de 2024.

Componente Ambiental:
1. MASPS-MN1-IN-1-FR-4 INFORME ESTADO AMBIENTAL DEL PROYECTO
2. Anexo 1. Formato MASPS-MN1-IN-2-FR-2 Matriz de Cumplimiento Ambiental Actos Administrativos
3. Anexo 2. Formato MASPS-MN1-IN-1-FR-3 Pre-Actas Mensuales de Inversión Ambiental
4. Anexo 3. Formato MASPS-MN1-IN-2-FR-3 Matriz Cumplimiento Ambiental PMA o PAGA
5. Anexo 4. Oficios ambientales generados por la Interventoría en el Trimestre
6. Anexo 5. Oficios ambientales generados por el contratista en el Trimestre
7. Anexo 6. Actas Socio Ambientales generadas en el Trimestre
8. Anexo 7. Registro fotográfico Ambiental del período
9. Anexo 8. Otros

Lo anterior para sus fines pertinentes.

ANEXO A. CORRESPONDENCIA
182 DE 2022

2. CONTRATO DE OBRA 078 - 2022

2.1. CORRESPONDENCIA

CE-VIASCOL-1649 DEL 05/12/2024

Mediante el cual, en atención al radicado 2024S-VBOG-087890, se informa que, a la fecha no es posible subsanar las observaciones realizadas al informe trimestral de estado ambiental No. 4, y por lo tanto, no es posible allegar lo requerido al Subdirector De Sostenibilidad del INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS, dado que, el Contratista no ha remitido los informes mensuales ambientales, de acuerdo con lo solicitado por Interventoría.

Por lo expuesto anteriormente, Interventoría inició los procesos administrativos correspondientes, a causa del incumplimiento por parte del Contratista a las obligaciones del contrato de obra. De tal modo, mediante oficio CE-VIASCOL-1551 del 07 de noviembre de 2024, se notifica a la Supervisora del contrato de obra respecto al presunto incumplimiento, el cual es radicado, mediante correo electrónico. Lo anterior se soporta por medio de los anexos del presente comunicado.

Lo anterior para sus fines pertinentes.

CE-VIASCOL-1662 DEL 07/12/2024

Por medio del presente comunicado, esta Interventoría se permite remitir el informe trimestral ambiental de interventoría N°5 V1 correspondiente al periodo 01 de agosto de 2024 al 31 de octubre de 2024

Se destaca que, el Contratista no ha remitido los informes mensuales ambientales, de acuerdo con lo solicitado por Interventoría, por lo que se iniciaron los procesos administrativos correspondientes, a causa del incumplimiento por parte del Contratista a las obligaciones del contrato de obra. De tal modo, mediante oficio CE-VIASCOL-1551 del 07 de noviembre de 2024, se notifica a la Supervisora del contrato de obra respecto al presunto incumplimiento, el cual es radicado, mediante correo electrónico.

Componente Ambiental:

1. MASPS-MN1-IN-1-FR-4 INFORME ESTADO AMBIENTAL DEL PROYECTO
2. Anexo 1. Formato MASPS-MN1-IN-2-FR-2 Matriz de Cumplimiento Ambiental Actos Administrativos
3. Anexo 2. Formato MASPS-MN1-IN-1-FR-3-Pre-Actas Mensuales de Inversión Ambiental
4. Anexo 3. Formato MASPS-MN1-IN-2-FR-3 Matriz Cumplimiento Ambiental PMA o PAGA
5. Anexo 4. Oficios ambientales generados por la Interventoría en el Trimestre
6. Anexo 5. Oficios ambientales generados por el contratista en el Trimestre
7. Anexo 6. Actas Socio Ambientales generadas en el Trimestre
8. Anexo 7. Registro fotográfico Ambiental del período
9. Anexo 8. Otros

Lo anterior para sus fines pertinentes.

CE-VIASCOL-1673 DEL 11/12/2024

Mediante el cual, en atención al correo electrónico recibido el 06/12/2024, por el que, el Contratista presenta informe ambiental No 7 V2 correspondiente al periodo 01/02/2024-29/02/2024; se informa, que una vez revisado por parte de la especialista ambiental de la interventoría se generan las siguientes observaciones:

1. MASPS-MN1-IN-2-FR-3 MATRIZ CUMPLIMIENTO AMBIENTAL PMA O PAGA

- Se reitera considerar todas las observaciones realizadas a los Informes mensuales ambientales anteriores, en relación con:

    - La inclusión de toda la información que quedó establecida en el PAGA aprobado. Se evidencia que el Contratista sigue sin incluir en el presente informe todos los indicadores, y actividades tal como quedó establecido en el PAGA. Considerar que en los informes anteriores a febrero el Contratista ya había atendido esta observación, no es claro porque se remiten informes con errores que Interventoría ha reiterado en diversas ocasiones.

    - La remisión de todos los soportes conforme a lo que quedó establecido en el PAGA en cada ficha en la casilla de 'Medio de verificación', que garanticen el cumplimiento al 100% de todos los indicadores. Se evidencia que, el Contratista no está remitiendo soporte de la ejecución para todos los indicadores. Considerar que, por ejemplo, para el informe de enero se estaba remitiendo soporte de todas las actividades conforme el PAGA aprobado, no es claro porque para el presente informe no se atiende esta observación.
    - Concordancia de lo reportado en la Columna 'CANTIDAD PROGRAMADA PERÍODO' con lo evaluado en los indicadores. Se evidencia que el contratista reporta cantidades diferentes en la cantidad programa y en lo avaluado en el indicador, se reitera que estas cantidades deben coincidir.

2. MASPS-MN1-IN-2-FR-2 MATRIZ CUMPLIMIENTO AMBIENTAL ACTOS ADMINISTRATIVOS

- Se reitera que es necesario garantizar el cumplimiento de la obligación del numeral 1. En relación, considerando que, dentro del registro fotográfico se evidencia almacenamiento y descargue de material, **se reitera relacionar este soporte en la matriz** MASPS-MN1-IN-2-

FR-2 como cumplimiento de la obligación del numeral 1, adicional, ser reitera en este mismo numeral, incluir y relacionar el soporte de manejo de RCD.

3. Se reitera remitir **todas** las fotografías, de manera individual, debidamente fechadas.

4. Se reitera al Contratista, de manera general, que tenga en cuenta las observaciones generadas a los informes mensuales anteriores, dado que resulta extenuante que el Contratista remita formatos con errores que ya han sido observados por Interventoría y subsanados por Contratista en informes anteriores. De igual modo, el Contratista debe garantizar que todo se remita y diligencie conforme al MASPS-MN1-IN-1 INSTRUCTIVO SEGUIMIENTO GESTION AMBIENTAL y el PAGA aprobado.

Por lo anterior, la interventoría emite concepto de no aprobación del informe mensual ambiental No 7 V2.

CE-VIASCOL-1692 DEL 13/12/2024

Por medio del presente comunicado, se solicita al Contratista remitir en un término no mayor a 3 días hábiles contados a partir del recibo del presente comunicado, el Plan de Inversión Ambiental versión 2. Lo anterior considerando que, el Plan de Inversión ambiental versión 1 ya fue aprobado con el PAGA. Adicional, es importante recalcar el incumplimiento por parte del Contratista al MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA de 2022, dado que, en este se establece lo siguiente:

> *(…)"la segunda versión y versiones posteriores del plan de inversión ambiental deberá entregarse con concepto de aprobación por la Interventoría procurando no superar el 40% del plazo contractual como periodo máximo"(…).*

En relación, se solicita al Contratista tener en cuenta lo establecido en el MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA de 2022 - MASPS-MN1-IN-1 INSTRUCTIVO SEGUIMIENTO GESTION AMBIENTAL, para el correcto diligenciamiento de la versión 2 del Plan de Inversión Ambiental y dar cumplimiento a lo solicitado en el tiempo indicado.

CE-VIASCOL-1715 DEL 23/12/2024

Mediante el cual, en atención al comunicado CE-VIASCOL-1715, por el que, el Contratista presenta Plan de Inversión Ambiental versión 2; se informa, que una vez revisado por parte de la especialista ambiental de la interventoría se generan las siguientes observaciones:

1. Ajustar la unidad ejecutora, dado que esta debe corresponder a 'SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES'.

2. En el formato en mención, el Contratista reporta que no se realizaron actividades de compensación ambiental, no obstante, las siguientes actividades establecidas en la Resolución 0372 del 22 de marzo de 2023, por medio del cual, CORPOAMAZONIA otorga autorización de ocupación de cauces, playas y lechos para el desarrollo del proyecto de la referencia, corresponden a actividades de compensación:

- Una vez se notifique la resolución que otorgue el permiso y como medida de compensación ambiental, se deberá entregar a las Instituciones Educativas del Centro Poblado Versalles, Centro poblado El Dorado y Centro Poblado el paraíso del Municipio de Albania, la cantidad de cuatro (04) puntos ecológicos por institución, cada uno de los puntos ecológicos deberá contar con las tres (03) papeleras de acuerdo al nuevo código de colores y con tapa de vaivén en material plástico y estructura metálica en pintura electroestática, con el logo de CORPORAMAZONIA full color.

- Entregar a las instalaciones de CORPOAMAZONIA (Florencia) ciento cincuenta (150) plántulas de especies proyectores y/o protectoras-productoras.

- Una vez se notifique la resolución que otorgue el permiso ambiental, se debe instalar una (01) valla informativa por cada obra, en el área de localización del mismo, alusiva a la protección del recurso hídrico, Flora y Fauna. Las dimensiones de las vallas deben corresponder a 2 metros de ancho por 1 metros de alto, en materiales que garanticen la durabilidad (lamina de aluminio), con soportes metálicos que sean resistente, full color y calidad óptima, cuyo logo principal debe corresponder al de CORPOAMAZONIA. La instalación de la valla debe realizarse al interior de los predios con vista desde la vía veredal, por lo cual se debe solicitar permiso a los propietarios de los mismos. La valla deber ser avalada por esta corporación.

En relación, considerando las actividades de compensación, se solicita ajustar el diligenciamiento del Plan de Inversión Ambiental, incluyendo estas actividades, ajustando los respectos valores y anexando lo siguiente, tal como se establece en el MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA 2022 -INSTRUCTIVO PARA EL SEGUIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL:

- Tres (3) cotizaciones por cada una de las actividades de compensación, garantizando que la ejecutada corresponde a la opción más viable.

- Soporte de ejecución y entrega a CORPORMAZONIA de cada una de las actividades de compensación.

Por lo anterior, se solicita al Contratista dar alcance al Plan de Inversión Ambiental V2, atendiendo la totalidad de las observaciones remitidas mediante el presente comunicado.

ANEXO A. CORRESPONDENCIA
078 de 2022

3. CONTRATO DE OBRA 202300008 - 2023

3.1. CORRESPONDENCIA

CE-VIASCOL-1686 DEL 13/12/2024

Mediante el cual, en atención al comunicado 2022-385 recibido el 02/12/2024, por el que, el Contratista presenta informe final del Contrato de obra de la referencia; se informa, que una vez revisado por parte de la especialista ambiental de la interventoría se generan las siguientes observaciones:

1. MASPS-MN1-IN-2-FR-1 BALANCE AMBIENTAL A LA TERMINACION CTO OBRA

   - En el numeral 4.1 ESTADO DE CUMPLIMIENTO FINAL A PERMISOS AMBIENTALES A CARGO DEL CONTRATISTA, el Contratista reporta que, si se hizo entrega de certificación de no existencia de procesos en curso, sin embargo, Interventoría no evidencia dicho certificado, únicamente se adjunta un certificado en donde la Autoridad Ambiental certifica que se está al día con las obligaciones que estípula el artículo 3 de la Resolución 0514 de 2023, no obstante esto no certifica la no existencia de procesos en curso. Se solicita remitir el certificado de no existencia de procesos en curso.

   - En el numeral 4.3. ESTADO DE CUMPLIMIENTO FINAL SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES DE OBRA A CARGO DEL CONTRATISTA, el Contratista reporta que, si se hizo entrega de PAZ Y SALVO por parte de los propietarios, sin embargo, Interventoría no evidencia los paz y salvos en mención. Se solicita remitir el paz y salvo por cada propietario de predios donde se realizó disposición de RCD.

- En el numeral 4.6. ESTADO DE CUMPLIMIENTO FINAL CAMPAMENTOS A CARGO DEL CONTRATISTA, el Contratista reporta que, si se hizo entrega de PAZ Y SALVO, sin embargo, Interventoría no evidencia los paz y salvos en mención. Se solicita remitir el paz y salvo por cada campamento.

2. MASPS-MN1-IN-2-FR-2 MATRIZ CUMPLIMIENTO ACTOS ADMINISTRATIVOS

   - Para la obligación del numeral 1del artículo 3, correspondiente a 'Se deberá aplicar las normas de disposiciones sobre cargue, descargue, transporte, almacenamiento y disposición final de materiales de construcción y de excavación, contenidas en la Resolución No. 0472 del 28/02/2017 y Resolución No. 1257 del 23/11/2021', el Contratista remite registro fotográfico para el mes de septiembre 2024, sin embargo, considerando que el presente corresponde a balance de terminación del Contrato de obra, y teniendo en cuanta la obligación, se debe remitir la consolidación del cumplimiento de esta obligación para toda la ejecución del Contrato de obra, es decir, se debe remitir registro fotográfico de todos los meses en los que el Contrato de obra se encontró activo. Se solicita considerar esto mismo para las obligaciones de los numerales 2 y 3 (Esta última aplica para las veces que se haya realizado a lo largo de la ejecución del Contrato).

3. MASPS-MN1-IN-2-FR-3 MATRIZ CUMPLIMIENTO AMBIENTAL PMA O PAGA

   - Considerando que el presente informe corresponde al final, y al balance a la terminación del Contrato de obra, se solicita que, toda la matriz sea diligenciada. la única columna en blanco debe ser la de CONCEPTO DE INTERVENTORÍA, todo lo demás debe remitirse diligenciado.

4. De acuerdo con lo establecido en el MASPS-MN1-IN-2 INSTRUCTIVO BALANCE AMBIENTAL A LA TERMINACION CTO OBRA, se solicita al Contratista remitir los siguientes soportes, adicional se solicita que, si algún soporte de los listados a continuación no aplica, el Contratista genere un certificado en donde se relacione el soporte que no aplica y la respectiva justificación.

   - Certificado autoridad(es) ambiental(es) y entidad(es) competentes(s) que certifica que **el contrato de obra no presenta procesos en curso.**

   - Paz y salvos en relación con: campamentos, unidades sanitarias y predios donde se realizó disposición de RCD.

- Certificados de **cierre ambiental** y entes competentes de los permisos otorgados por el uso y aprovechamiento de los recursos naturales para el proyecto. Se destaca que, el Contratista remite certificado, en donde únicamente se valida el cumplimiento de las obligaciones del Permiso Ambiental, sin embargo, en este no se certifica el cierre ambiental del permiso en mención.

- Constancias de pago por regalías, tasas por uso y aprovechamiento de los recursos naturales debidamente suscritas por las entidades competentes, de los permisos otorgados para el proyecto.

- Cronograma actividades forestales.

- Certificado de paz y salvo empresas autorizadas por disposición final de residuos **peligrosos.**

En mérito de lo expuesto, se devuelve el balance de cierre ambiental, para que el Contratista complemente y ajuste de acuerdo con los requerimientos establecidos en este comunicado, citados bajo lo establecido en el Manual de Interventoría 2022.

ANEXO A. CORRESPONDENCIA
202300008 de 2023

4. CONTRATO DE OBRA 193 - 2022

4.1. CORRESPONDENCIA

CE-VIASCOL-1638 DEL 02/12/2024

Mediante el cual, en respuesta a la solicitud realizada por el Contratista, a través del comunicado del 25 de noviembre del presente año, por el cual se solicita el traslado de los recursos de rubro "OBRAS COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS (B)" a actividades de obra, se informe que, esta Interventoría una vez revisado lo expuesto en el documento, emite concepto de viabilidad técnica a la solicitud del traslado de los recursos a actividades de obra.

Lo anterior, para su respectiva revisión, aprobación y trámites contractuales, teniendo en cuenta que este rubro fue definido durante el proceso precontractual, como un rubro inmodificable.

CE-VIASCOL-1650 DEL 05/12/2024

Por medio del cual, en atención al radicado 2024S-VBOG-087500, se informa que, a la fecha no es posible subsanar las observaciones realizadas a los informes trimestrales de estado ambiental y por lo tanto, no es posible allegar lo requerido al Subdirector De Sostenibilidad del INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS, dado que, el Contratista no ha remitido los informes mensuales ambientales, de acuerdo con lo solicitado por Interventoría.

Por lo expuesto anteriormente, Interventoría inició los procesos administrativos correspondientes, a causa del incumplimiento por parte del Contratista a las obligaciones del contrato de obra. De tal modo, mediante oficio CE-VIASCOL-1542 del 06 de noviembre de 2024, se notifica al Supervisor del contrato de obra respecto al presunto incumplimiento, el cual es radicado, mediante correo electrónico.

CE-VIASCOL-1687 DEL 13/12/2024

Por medio del presente comunicado, esta Interventoría se permite remitir el informe trimestral ambiental de interventoría N°3 V1 correspondiente al periodo 09 de septiembre de 2024 al 30 de noviembre de 2024. Se destaca que, el informe trimestral comprende el periodo en mención dado que, el Contrato de obra inició suspensión el 14 de marzo y reinició actividades el 9 de septiembre de 2024.

Componente Ambiental:

1. MASPS-MN1-IN-1-FR-4 INFORME ESTADO AMBIENTAL DEL PROYECTO
2. Anexo 1. Formato MASPS-MN1-IN-2-FR-2 Matriz de Cumplimiento Ambiental Actos Administrativos
3. Anexo 2. Formato MASPS-MN1-IN-1-FR-1 Acta de radicación y actualización ambiental de proyectos
4. Anexo 3. Formato MASPS-MN1-IN-1-FR-2 Plan de Inversión Ambiental
5. Anexo 4. Formato MASPS-MN1-IN-1-FR-3-Pre-Actas Mensuales de Inversión Ambiental
6. Anexo 5. Formato MASPS-MN1-IN-2-FR-3 Matriz Cumplimiento Ambiental PMA o PAGA
7. Anexo 6. Oficios ambientales generados por la Interventoría en el Trimestre
8. Anexo 7. Oficios ambientales generados por el contratista en el Trimestre
9. Anexo 8. Actas Socio Ambientales generadas en el Trimestre
10. Anexo 9. Registro fotográfico Ambiental del período
11. Anexo 10. Otros

Lo anterior para sus fines pertinentes**.**

CE-VIASCOL-1691 DEL 13/12/2024

Por medio del presente comunicado, se solicita al Contratista remitir en un término no mayor a 3 días hábiles contados a partir del recibo del presente comunicado, el Plan de Inversión Ambiental versión 2. Lo anterior considerando que, el Plan de Inversión ambiental versión 1 ya fue aprobado con el PAGA. Adicional, es importante recalcar el incumplimiento por parte del Contratista al MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA de 2022, dado que, en este se establece lo siguiente:

> *(…)"la segunda versión y versiones posteriores del plan de inversión ambiental deberá entregarse con concepto de aprobación por la Interventoría procurando no superar el 40% del plazo contractual como periodo máximo"(…).*

En relación, se solicita al Contratista tener en cuenta lo establecido en el MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA de 2022 - MASPS-MN1-IN-1 INSTRUCTIVO SEGUIMIENTO GESTION AMBIENTAL, para el correcto diligenciamiento de la versión 2 del Plan de Inversión Ambiental y dar cumplimiento a lo solicitado en el tiempo indicado.

CE-VIASCOL-1698 DEL 17/12/2024

Mediante el cual, en atención al correo electrónico recibido el 04/12/2024, por el que, el Contratista presenta informe ambiental No 1 V3 correspondiente al periodo 16/10/2023-31/10/2023; se informa que, a partir de la revisión realizada por parte de la especialista ambiental de la interventoría, se evidencia que el Contratista entendió la totalidad de las observaciones generadas, por lo que se emite concepto de aprobación al Informe mensual Ambiental No. 1 V3.

Adicional, se precisa que el concepto favorable no exime al contratista de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto que puedan ser requeridas de manera posterior.

CE-VIASCOL-1700 DEL 18/12/2024

Mediante el cual, en atención al correo electrónico recibido el 16/12/2024, por el que, el Contratista presenta informe ambiental No 9 V1 correspondiente al periodo del 01/11/2024-30/11/2024; se informa que, a partir de la revisión realizada por parte de la especialista ambiental de la interventoría, se evidencia que el Contratista entendió la totalidad de las observaciones generadas, por lo que se emite concepto de aprobación al Informe mensual Ambiental No. 9 versión 1.

Adicional, se precisa que el concepto favorable no exime al contratista de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto que puedan ser requeridas de manera posterior.

CE-VIASCOL-1707 DEL 19/12/2024

Mediante el cual, en atención al correo electrónico recibido el 16/12/2024, por el que, el Contratista presenta informe ambiental No 2 V2 con periodo reportado del 01/11/2023-30/11/2023; se informa que, a partir de la revisión realizada por parte de la especialista ambiental de la interventoría, se evidencia que el Contratista entendió la totalidad de las observaciones generadas, por lo que se emite concepto de aprobación al Informe mensual Ambiental No. 2 versión 2.

Adicional, se precisa que el concepto favorable no exime al contratista de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto que puedan ser requeridas de manera posterior.

CE-VIASCOL-1708 DEL 20/12/2024

Mediante el cual, en atención al correo electrónico recibido el 17/12/2024, por el que, el Contratista presenta informe ambiental No 3 V2 con periodo reportado del 01/12/2023-31/12/2023; se informa que, a partir de la revisión realizada por parte de la especialista ambiental de la interventoría, se evidencia que el Contratista entendió la totalidad de las observaciones generadas, por lo que se emite concepto de aprobación al Informe mensual Ambiental No. 3 versión 2.

Adicional, se precisa que el concepto favorable no exime al contratista de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto que puedan ser requeridas de manera posterior.

CE-VIASCOL-1709 DEL 20/12/2024

Mediante el cual, en atención al correo electrónico recibido el 17/12/2024, por el que, el Contratista presenta informe ambiental No 4 V2 con periodo reportado del 01/01/2024-31/01/2024; se informa que, a partir de la revisión realizada por parte de la especialista ambiental de la interventoría, se evidencia que el Contratista entendió la totalidad de las observaciones generadas, por lo que se emite concepto de aprobación al Informe mensual Ambiental No. 4 versión 2.

Adicional, se precisa que el concepto favorable no exime al contratista de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto que puedan ser requeridas de manera posterior.

CE-VIASCOL-1710 DEL 20/12/2024

Mediante el cual, en atención al correo electrónico recibido el 19/12/2024, por el que, el Contratista presenta informe ambiental No 5 V2 con periodo reportado del 01/02/2024-29/02/2024; se informa que, a partir de la revisión realizada por parte de la especialista ambiental de la interventoría, se evidencia que el Contratista entendió la totalidad de las observaciones generadas, por lo que se emite concepto de aprobación al Informe mensual Ambiental No. 5 versión 2.

Adicional, se precisa que el concepto favorable no exime al contratista de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto que puedan ser requeridas de manera posterior.

CE-VIASCOL-1719 DEL 24/12/2024

Mediante el cual, en atención al correo electrónico recibido el 20/12/2024, por el que, el Contratista presenta informe ambiental No 6 V1 con periodo reportado del 01/03/2024-14/03/2024; se informa que, a partir de la revisión realizada por parte de la especialista ambiental de la interventoría se emite concepto de aprobación al informe mensual ambiental 6 versión 1.

Adicional, se precisa que el concepto favorable no exime al contratista de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto que puedan ser requeridas de manera posterior.

CE-VIASCOL-1720 DEL 24/12/2024

Mediante el cual, en atención al correo electrónico recibido el 20/12/2024, por el que, el Contratista presenta informe ambiental No 7 V2 con periodo reportado del 09/09/2024-30/09/2024; se informa que, a partir de la revisión realizada por parte de la especialista ambiental de la interventoría se emite concepto de aprobación al informe mensual ambiental 7 versión 2.

Adicional, se precisa que el concepto favorable no exime al contratista de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto que puedan ser requeridas de manera posterior.

CE-VIASCOL-1721 DEL 24/12/2024

Mediante el cual, en atención al correo electrónico recibido el 23/12/2024, por el que, el Contratista presenta informe ambiental No 8 V2 con periodo reportado del 01/10/2024-31/10/2024; se informa que, a partir de la revisión realizada por parte de la especialista ambiental de la interventoría se emite concepto de aprobación al informe mensual ambiental 8 versión 2.

Adicional, se precisa que el concepto favorable no exime al contratista de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto que puedan ser requeridas de manera posterior.

CE-VIASCOL-1722 DEL 24/12/2024

Mediante el cual, en atención al correo electrónico recibido el 23/12/2024, por el que, el Contratista presenta informe ambiental No 10 V1 con periodo reportado del 01/12/2024-24/12/2024; se informa que, a partir de la revisión realizada por parte de la especialista ambiental de la interventoría se emite concepto de aprobación al informe mensual ambiental 10 versión 1.

Adicional, se precisa que el concepto favorable no exime al contratista de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto que puedan ser requeridas de manera posterior.

ANEXO A. CORRESPONDENCIA
193 de 2022

CONCLUSIONES

- En relación con el contrato 182 de 2022:

  El Contratista cuenta con concepto de APROBACIÓN para el PAGA en su versión 4.

  A la fecha de corte del presente informe, el Contratista cuenta con concepto de aprobación en todos los informes mensuales ambientales que ha remitido, los cuales corresponde a 23 informes mensuales ambientales, que comprenden el periodo del 19/12/2022 al 31/10/2024. Está pendiente le remisión, por parte del Contratista, del informe No. 24, correspondiente al periodo de noviembre 2024.

Hasta el corte del periodo del presente informe se han radicado 8 informes trimestrales ambientales, ante el INVIAS, que comprenden el periodo del 19/12/2022 hasta el 30/11/2024. Se destaca que, el Instituto dio por recibido sin observaciones, los informes trimestrales del No. 1 al No. 7, esta pendiente el pronunciamiento del informe trimestral No. 8.

- En relación con el contrato 078 de 2022:

  El Contratista cuenta con concepto de APROBACIÓN para el PAGA en su versión 6.

  Hasta la fecha de corte del presente informe, el Contratista ha remitido 14 informes mensuales ambientales, en diferentes versiones, que comprende el periodo del 24/08/2023 al 30/09/2024. En relación, de acuerdo con la revisión realizada por la especialista ambiental de la interventoría, los informes mensuales No.1, No. 2, No. 3, No. 4, No. 5 y No. 6, cuentan con concepto de aprobación, por su parte, los demás informes mensuales ambientales, es decir, del No. 7 al No. 14, cuentan con concepto de no aprobación. Adicional, está pendiente la remisión, por parte del Contratista del informe No. 15y No. 16, correspondiente al periodo de octubre y noviembre 2024.
  Hasta el corte del periodo del presente informe, Interventoría ha radicado 5 informes trimestrales ambientales, ante el INVIAS, que comprenden el periodo del 24/08/2023 al 31/10/2024. Se destaca que, para todos se han generado observaciones por parte del Instituto, no obstante, se está a la espera de la remisión de los informes mensuales ambientales ajustados y faltantes, por parte del Contratista, para dar la correcta atención a las observaciones generadas por el Instituto a los informes trimestrales.

- En relación con el contrato 202300008 de 2023:

  El Contratista cuenta con concepto de APROBACIÓN para el PAGA en su versión 6.

  El Contratista cuenta con concepto de aprobación en todos los informes mensuales ambientales, los cuales corresponden a 13 informes mensuales ambientales, que comprenden el periodo del 14/08/2023 al 30/09/2024.

  Interventoría ha radicado 4 informes trimestrales ambientales, ante el INVIAS, que comprenden el periodo del 14/08/2023 al 31/08/2024. En relación, el Instituto dio por recibidos, sin observaciones, los 4 informes trimestrales radicados. Finalmente, se está

consolidando el Balance Ambiental a la terminación del contrato de obra para ser radicado ante el Instituto.

- En relación con el contrato de obra 193-2022:

  El Contratista cuenta con concepto de APROBACIÓN para el PAGA en su versión 6.

  Adicional, en relación con los informes mensuales ambientales, a la fecha el contratista ha radicado 10 informes mensuales ambientales, que comprenden el periodo del 16/10/2023 hasta el 24/12/2024, los cuales cuentan con concepto de aprobación.

  Hasta el corte del periodo del presente informe se han radicado 3 informes trimestrales ambientales, ante el INVIAS, correspondiente al periodo del 16/10/2023 al 30/09/2024. No obstante, cuentan con observaciones por parte del instituto. De tal modo, considerando que la totalidad de informes mensuales ambientales remitidos por el Contratista fueron aprobados durante el mes evaluado en el presente informe, se remitirá alcance al instituto atendiendo la totalidad de las observaciones para todos los informes trimestrales durante el siguiente mes.

INFORME
PROFESIONAL SOCIAL

CONSORCIO VIASCOL	INFORME SOCIAL DE INTERVENTORIA MES DE DICIEMBRE 2024
	LILIANA PATRICIA BERMUDEZ PARRA
	PROFESIONAL SOCIAL

INFORME DE ACTIVIDADES

CORRESPONDIENTE AL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 1 DE DICIEMBRE AL 31 DICIEMBRE DEL 2024

ACTIVIDADES DESARROLLADA Y EVIDENCIAS

Actividades realizadas

Contrato de obra 182 de 2022-Municipio de la Montañita

- **Atención a la Comunidad:**

  - ✓ Se continua el seguimiento a las actividades de acuerdo a lo establecido en el Programa de Adaptación de la Guía Ambiental PAGA,
  - ✓ Se continúa verificado el punto de atención a las comunidades es en horarios de lunes a viernes de 2:00pm a 5:00pm.
  - ✓ El contratista continua, con el manejo adecuado y oportuno de todas las manifestaciones que las autoridades y comunidades presentan al proyecto.
  - ✓ Para el mes de diciembre el contratista no reportó, no se evidencio ninguna PQRS, sin embargo, se realizó el seguimiento de los buzones.

Atención a la comunidad



Imagen. No 1: Durante el mes de diciembre se continua con la atención en el área administrativa fuente propia del contratista, donde diariamente se le brinda la atención a la comunidad, También dándole la información al personal que ingresa nuevo a laborar. En horarios de lunes a viernes de 2:00pm a 5:00pm

CONSORCIO VIASCOL	INFORME SOCIAL DE INTERVENTORIA MES DE DICIEMBRE 2024
	LILIANA PATRICIA BERMUDEZ PARRA
	PROFESIONAL SOCIAL

Revisión de las PQRS del mes de diciembre

No. De PQRS atendidas en el mes de diciembre	Acumulado periodo anterior	Presente periodo	Acumulados	Observaciones
Recibidas	0	0	0	N/A
Atendidas	0	0	0	N/A
Seguimiento	0	0	0	N/A

Tabla. No 1: En la revisión y seguimiento del mes de diciembre de los buzones instalados, donde no se evidencia ninguna PQRS. Dándole continuidad a la revisión y seguimiento de los buzones mensualmente.

- **Información y Divulgación**

Durante el periodo de diciembre al contratista se le realizó el seguimiento, y se evidenció que se continua con una buena información y divulgación que le brinda el contratista a la comunidad en general que sea una información cara, veraz, oportuna y suficiente a toda la población de la zona.

- **Manejo de la infraestructura de predios y servicios públicos**

Durante el periodo de diciembre se continua con el seguimiento, se evidenció que ya se realizó todas las actas de vecindad de inicio y de cierre de la obra.

- **Contratación de mano de obra**

Durante el periodo de diciembre se continua con el seguimiento al contratista del total de personal contratado.

Contratación Personal de Obra- diciembre

Mano de Obra mes diciembre	N0.
Empleos Directos Generados	3
Empleos Indirectos Generados	35

Tabla. No 2. Durante el mes de diciembre estación de empleos directos e indirectos generados en el proyecto son de 38 personas contratadas para este mes.

Mano de Obra mes diciembre	N0.
Empleos Zona de Influencia	12
Empleos de Personas en Condición de Discapacidad	1

Empleos Madre cabeza de Hogar	2
Empleos Para personas en proceso de Reincorporación	0

Tabla: No 3: Durante el periodo tenemos 12 personas de la zona de influencia, 1 persona que se enmarca dentro de la categoría de condición de discapacidad, donde tenemos cero (2) mujeres madres cabeza de hogar. Donde Se continua en la convocatoria, no se han recibido postulaciones, mujeres víctimas de violencia intrafamiliar o personas en proceso de reincorporación, donde tendríamos un total de treinta y ocho (38) personas contratadas mes de diciembre.

Mano de Obra mes diciembre	**N0.**
Empleos generados para los Hombres	36
Empleos generados para las mujeres	2

Tabla. No 4: Durante el periodo tenemos que los empleos generados para los hombres son de 36 empleos, 2 empleos generados para las mujeres, entre personal de la zona de influencia, como administrativos, profesionales, personas de la zona.

Mano de Obra mes diciembre	**N0.**
Empleos de Mano de obra Calificada	3
Empleos de Mano de Obra No Calificada	35

Tabla No 5: Durante este mes se llevó el registro periódico de la mano de obra calificada y no calificada de la persona del AID y Foráneo.

- **Protección al Patrimonio Arqueológico y Cultural**

Durante el periodo de diciembre al contratista se le realizó el seguimiento, y se evidenció que no hubo ninguna charla de manejo a la Protección al Patrimonio Arqueológico y Cultura.

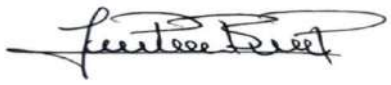
CONSORCIO VIASCOL	INFORME SOCIAL DE INTERVENTORIA MES DE DICIEMBRE 2024
	LILIANA PATRICIA BERMUDEZ PARRA
	PROFESIONAL SOCIAL

Conclusiones y/o recomendaciones

Mis recomendaciones que siempre le he dado a la social del contratista son:

- Mensualmente se continúa recomendando al contratista que en la atención a la comunidad sea de buen manejo y oportuno de todas las necesidades de la comunidad en general y dar un dirección adecuado a todas las peticiones.
- Se continua con una buena información y divulgación que le brinda el contratista a la comunidad en general que sea una información cara, veraz, oportuna y suficiente a toda la población de la zona donde se está manejando el mejoramiento de la vía.
- Se recomienda siempre la parte social del contratista que en el manejo de la infraestructura de predios y servicios públicos contar siempre con la presencia de la social para no tener conflictos con la comunidad.
- Recomendación al contratista que cuando sea contratación de mano de obra el contratista que reporte en el informe social el total de personas contratadas en el mes, especificado nombre, cargo, si pertenece a la zona, si es persona con condición de discapacidad, si e persona en proceso de reincorporación, y empresa a la que pertenece.
- Continuo recomendado para las capacitaciones en protección al patrimonio arqueológico y cultural, que si en algún momento hay algún hallazgo aviso inmediato al ingeniero encargado y realizar los traslados necesarios al sitio, que son las autorizados por el ICANH.

En conclusión, todos los programas ejecutados por el contratista en el componente social se han vendido desarrollado mensualmente brindando un contexto positivo y un buen trato con la comunidad en general de la inspección de la unión peneya.



Elaborado por: LILIANA PATRICIA BERMUDEZ PARRA
PROFESIONAL SOCIAL

5.4 Informe del Programa Anual de Caja

A continuación, se anexa programa anual de caja.

PAC DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1052-2022

CONTRATO	SUBTOTAL COSTOS BASICOS	PROVISION PARA AJUSTES	SUBTOTAL COSTOS BASICOS	IVA (19%)	VALOR CONTRATO	VIGENCIA 2022	VIGENCIA 2023	VIGENCIA 2024	TOTAL VIGENCIAS
INTERVENTORÍA No. 1052 DE 2022	$ 5,316,754,000.00	$ 406,118,800.00	$ 5,722,882,800.00	$ 1,087,347,732.00	$ 6,810,230,532.00	$ 400,000,000.00	$ 3,400,000,000.00	$ 3,010,230,532.00	$ 6,810,230,532.00

PLAN ANUAL DE CAJA AÑO 2022

PPTO VIGENCIA	TOTAL RECURSOS 2022	COMPONENTE DE PAGO	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	Valor Total ejecutado 2022	SALDOS RECURSOS 2022	ADICIONES	TOTAL RESERVA 2022	VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO EN EL AÑOS 2022
		BASICOS	$ -	$ 4,673,470.00	$ -		$ -		
2022	$ 5,799,430.00	AJUSTES	$ -		$ -				
2023	$ 394,290,570.00	IVA	$ -	$ 925,909.30	$ -				
TOTAL	$ 535,789,111.00	VALOR TOTAL	$ -	$ 5,799,429.30	$ -	$ 400,000,000.00	$ -	$ 378,523,821.00	$ 6,810,230,532.00

PLAN ANUAL DE CAJA AÑO 2023

PPT VIGENCIA	TOTAL RECURSOS 2023	COMPONENTE DE PAGO	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	Valor Total ejecutado 2023	SALDO RECURSOS 2023	ADICIONES	TOTAL RESERVA 2023	VALOR ACTUALIZADO CONTRATO EN EL AÑO 2023
		BASICOS	$ 11,454,000.00	$ 7,460,000.00	$ 127,413,000.00	$ 173,266,000.00	$ 315,962,000.00	$ 339,022,000.00	$ 361,472,400.00	$ 369,862,800.00	$ 416,461,000.00	$ 381,381,000.00	$ 354,993,600.00	$ 324,841,600.00					
2022	$ 394,290,570.00	AJUSTES																	
2023	$ 3,400,000,000.00	IVA	$ 2,175,260.00	$ 1,423,100.00	$ 24,308,470.00	$ 33,020,540.00	$ 60,232,790.00	$ 64,646,190.00	$ 68,676,756.00	$ 70,263,532.00	$ 79,135,690.00	$ 72,462,390.00	$ 67,448,784.00	$ 61,719,504.00					
TOTAL	$ 3,794,290,570.00	VALOR TOTAL	$ 13,630,260.00	$ 8,883,100.00	$ 151,821,470.00	$ 206,286,540.00	$ 377,194,790.00	$ 403,667,990.00	$ 430,149,156.00	$ 440,126,332.00	$ 495,596,690.00	$ 453,843,390.00	$ 422,442,384.00	$ 386,561,104.00	$ 3,789,566,186.00	$ 4,634,384.00	$ -	$ 4,634,384.00	$ 6,810,230,532.00

PLAN ANUAL DE CAJA AÑO 2024

PPT VIGENCIA	TOTAL RECURSOS 2024	COMPONENTE DE PAGO	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	Valor Total ejecutado 2024	SALDO RECURSOS 2024	ADICIONES	TOTAL RESERVA 2024	VALOR ACTUALIZADO CONTRATO EN EL AÑO 2024
		BASICOS	$ 296,475,600.00	$ 272,075,600.00	$ 251,991,600.00	$ 209,301,600.00	$ 202,421,600.00	$ 145,477,600.00	$ 139,469,600.00	$ 145,393,600.00	$ 140,313,600.00	$ 117,693,600.00	$ 117,693,600.00	$ 123,747,600.00					
2023	$ 4,634,384.00	AJUSTES												$ 405,118,800.00					
2024	$ 3,310,230,532.00	IVA	$ 50,630,364.00	$ 51,866,364.00	$ 47,707,464.00	$ 39,805,304.00	$ 38,460,104.00	$ 27,640,744.00	$ 26,499,224.00	$ 27,634,784.00	$ 26,660,584.00	$ 22,361,784.00	$ 22,361,784.00	$ 100,674,600.00					
TOTAL	$ 3,314,864,916.00	VALOR TOTAL	$ 317,105,964.00	$ 324,840,964.00	$ 299,699,064.00	$ 249,306,904.00	$ 240,881,704.00	$ 173,118,344.00	$ 165,968,824.00	$ 173,018,384.00	$ 166,973,184.00	$ 140,055,384.00	$ 140,055,384.00	$ 630,540,300.00	$ 6,810,230,532.00	$ -	$ -	$ -	$ 6,810,230,532.00

Elaborado por: Maily Milena Saima Gonzalez
Directora de Interventoría
Matrícula Profesional: 25202-136201 CND

5.5 Informe de matriz del riesgo

No se presenta informe a la fecha, toda vez que no ha sido necesario la implementación de acciones para mitigar algún riesgo previsible de los presentados en la matriz de riesgo adjunta a la licitación del proyecto.

5.6 Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría

A la fecha del presente informe, se tiene cargado los informes semanales correspondientes al mes de octubre en el aplicativo cifra, de igual manera se realiza el respectivo seguimiento al Secop del contrato de obra.

CIFRA

Inicio Contratos Administracion Reportes/Busquedas Datos personales Salir

Estado: Procesando

Contratos Contratos registrados Reporte Semanal

Reporte Semanal - Informacion general del contrato			
Contrato No.	182	Año	2022
Proyecto	VIA RURAL LA UNION PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR- LA ESPERANZA	Programa	COLOMBIA RURAL
Dirección Territorial	Dirección Territorial Caquetá	Unidad Ejecutora	SUBDIRECCIÓN DE LA RED TERCIARIA Y FÉRREA
Supervisor del Contrato de Interventoría	Jose Ricardo - Burbano Barcenas	Gestor Técnico de Proyecto	IVAN DARIO - GAMBOA CIFUENTES
Objeto Contrato Obra	MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR -LA ESPERANZA)		

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Num Reporte	Num Semana	Desde	Hasta	Fecha limite de presentación	Fecha de diligenciamiento (Interventor)	Fecha de revisión (Supervisor)	Fecha de revisión (Gestor)	Estado del reporte	Estado del contrato	
107	107	2024-12-27	2025-01-02	2025-01-02				PROCESO		
106	106	2024-12-20	2024-12-26	2024-12-26				PROCESO		
105	105	2024-12-13	2024-12-19	2024-12-19	2025-01-08 11:44			TERMINADO		
104	104	2024-12-06	2024-12-12	2024-12-12	2025-01-08 11:46			TERMINADO		
103	103	2024-11-29	2024-12-05	2024-12-05	2025-01-08 11:47			TERMINADO		
102	102	2024-11-22	2024-11-28	2024-11-28	2024-12-02 14:22			TERMINADO		
101	101	2024-11-15	2024-11-21	2024-11-21	2024-12-02 14:22			TERMINADO		
100	100	2024-11-08	2024-11-14	2024-11-14	2024-12-02 14:23			TERMINADO		
99	99	2024-11-01	2024-11-07	2024-11-07	2024-12-02 14:23			TERMINADO		
98	98	2024-10-25	2024-10-31	2024-10-31	2024-11-05 13:38			TERMINADO		

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Regresar

Usuario: CONSORCIO VIASCOL -CIFRA V:2.24

SECOP

Detalle del Proceso Número: 002-LICP-2022

CAQUETÁ - ALCALDÍA MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA

Información General del Proceso

Tipo de Proceso	Licitación Pública
Estado del Proceso	Celebrado
Asociado al Acuerdo de Paz	No
Documentos tipo	No
¿Debe cumplir con invertir mínimo el 30% de los recursos del presupuesto destinados a comprar alimentos, cumpliendo con lo establecido en la Ley 2046 de 2020, reglamentada por el Decreto 248 de 2021?	No
¿El contrato incluye el suministro de bienes y servicios distintos a alimentos?	
Régimen de Contratación	Estatuto General de Contratación
Grupo	[F] Servicios
Segmento	[72] Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento
Familia	[7214] Servicios de construcción pesada
Clase	[721411] Servicios de pavimentación y superficies de edificios de infraestructura
Detalle y Cantidad del Objeto a Contratar	MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR- LA ESPERANZA
Cuantía a Contratar	$ 16,200,000,000
Moneda de Pago	Peso Colombiano
Tipo de Contrato	Obra
Tipo de Gasto	Inversión

Fuentes de Financiación	Fuente	Otro Recurso	Valor
	Otros recursos	RECURSOS DE COFINANCIACIÓN NACIONAL	$16,200,000,000

Respaldos Presupuestales Asociados al Proceso

Tipo de respaldo presupuestal	Número del respaldo presupuestal	Cuantía del respaldo presupuestal
CDP	137	$ 16,200,000,000

Ubicación Geográfica del Proceso

Departamento y Municipio de Ejecución	**Caquetá** : La Montañita
Departamento y Municipio de Obtención de Documentos	**Caquetá** : La Montañita
Dirección Física de Obtención de Documentos del Proceso	Cra. 5 Calle 4 . Esquina Frente al Parque Principal
Departamento y Municipio de Entrega Documentos	**Caquetá** : La Montañita
Dirección Física de Entrega de Documentos del Proceso	Cra. 5 Calle 4 . Esquina Frente al Parque Principal

Cronograma del Proceso

Fecha y Hora de Apertura del Proceso	26-08-2022 04:00 p.m.
Fecha y Hora de Cierre del Proceso	23-09-2022 09:00 a.m.

Datos de Contacto del Proceso

Correo Electrónico	contratos@lamontanita-caqueta.gov.co

Información de la Adjudicación del Proceso

Documento del proponente	Nombre Proponente	Calificacion

71788628	UNION TEMPORAL SAN ANDRES	100

Información de los Contratos Asociados al Proceso

Número del Contrato	182
Estado del Contrato	Celebrado
¿Debe cumplir con invertir mínimo el 30% de los recursos del presupuesto destinados a comprar alimentos, cumpliendo con lo establecido en la Ley 2046 de 2020, reglamentada por el Decreto 248 de 2021?	No
¿El contrato incluye el suministro de bienes y servicios distintos a alimentos?	
Objeto del Contrato	"MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE MONTAÑITA DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL (LA VÍA RURAL UNIÓN PENEYA - SAN ISIDRO - MIRAMAR- LA ESPERANZA)"
Cuantía Definitiva del Contrato	$16,198,895,418.00 Peso Colombiano
Porcentaje de Anticipo	13 %
Nombre o Razón Social del Contratista	UNION TEMPORAL SAN ANDRES
Identificación del Contratista	Nit de Persona Jurídica No. 901648509
País y Departamento/Provincia de ubicación del Contratista	**Colombia** : Caquetá
Nombre del Representante Legal del Contratista	CARLOS IGNACIO CADAVID MEJÍA
Identificación del Representante Legal	Cédula de Ciudadanía No. 71788628
Sexo representante legar del contratista	Hombre
Sostenibilidad: Liquidación	Si
Sostenibilidad: Obligaciones Ambientales	No
Sostenibilidad: Obligaciones posconsumo	No
Sostenibilidad: Reversión	No
¿El proveedor adjudicado es Mipyme?	No
Contrato asociado a las ordenes impartidas por la Corte Constitucional en la Sentencia T-302 de 2017	No
Valor Contrato Interventoría Externa	$.00
Fecha de Firma del Contrato	28 de octubre de 2022
Fecha de Inicio de Ejecución del Contrato	13 de diciembre de 2022
Plazo de Ejecución del Contrato	25 Meses
Destinación del Gasto	Inversión

	Código	Fecha	Valor
Registro Presupuestal del Compromiso (R.P.)	1487	28-10-2022	$16,198,895,418
Codigo Rubro Presupuestal			
Nombre Rubro Presupuestal			
Valor Rubro Presupuestal			

Documentos del Proceso

Nombre	Descripción	Tipo	Tamaño	Versión	Fecha de Publicación del Documento (dd-mm-aaaa)
Documento Adicional	CERTIFICADO PAGO PARAFISCALES		6.67 MB	1	26-07-2024 11:36 AM
Documento Adicional	ACTA PARCIAL 9		1.54 MB	1	26-07-2024 11:36 AM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL MAYO		48.39 MB	1	26-07-2024 11:36 AM
Documento Adicional	OFICIO REMISORIO INTERVENTORIA PAGO PARCIAL 9		567 KB	1	26-07-2024 11:35 AM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL REPRESENTANTE LEGAL		1.22 MB	1	26-07-2024 11:35 AM
Documento Adicional	INFORME INTERVENTORIA ACTA PARCIAL 9		12.33 MB	1	26-07-2024 11:35 AM
Documento Adicional	INFORME DE CONTRATISTA ACTA PARCIAL 9		34.72 MB	1	26-07-2024 11:35 AM
Documento Adicional	FACTURA ELECTRONICA		1.31 MB	1	26-07-2024 11:35 AM
Documento Adicional	ACTA DE RECIBO PARCIAL 8		1.00 MB	1	26-07-2024 11:26 AM
Documento Adicional	CERTIFICADO PAGO PARAFISCALES		3.56 MB	1	26-07-2024 11:26 AM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL		12.53 MB	1	26-07-2024 11:26 AM

Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL REPRESENTANTE LEGAL		1.03 MB	1	26-07-2024 11:26 AM
Documento Adicional	INFORME INTERVENTORIA ACTA PARCIAL 8		12.00 MB	1	26-07-2024 11:25 AM
Documento Adicional	OFICIO REMISORIO INTERVENTORIA		559 KB	1	26-07-2024 11:25 AM
Documento Adicional	INFORME CONTRATISTA ACTA PARCIAL 8		18.98 MB	1	26-07-2024 11:25 AM
Documento Adicional	FACTURA ELECTRONICA PAGO 8		1.28 MB	1	26-07-2024 11:25 AM
Documento Adicional	ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA Nº 07		1.65 MB	1	28-05-2024 04:05 PM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES		26.02 MB	1	28-05-2024 04:05 PM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL REPRESENTANTE LEGAL		2.71 MB	1	28-05-2024 04:04 PM
Documento Adicional	OFICIO REMISORIO INTERVENTORIA REVISADA Y FIRMADA		1.02 MB	1	28-05-2024 04:04 PM
Documento Adicional	INFORME INTERVENTORIA PAGO PARCIAL Nº 07		13.25 MB	1	28-05-2024 04:04 PM
Documento Adicional	INFORME CONTRATISTA PAGO PARCIAL Nº 07		53.05 MB	1	28-05-2024 04:04 PM
Documento Adicional	PÓLIZAS Y APROBACIÓN DE PÓLIZAS PAGO PARCIAL Nº 07		12.34 MB	1	28-05-2024 04:04 PM
Documento Adicional	FACTURA ELECTRONICA PAGO PARCIAL Nº 07		2.71 MB	1	28-05-2024 04:04 PM
Documento Adicional	ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 06		1.54 MB	1	28-05-2024 04:04 PM
Documento Adicional	CERTIFICADO PARAFISCALES		6.10 MB	1	28-05-2024 04:03 PM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL		17.44 MB	1	28-05-2024 04:03 PM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL REPRESENTANTE LEGAL		1.07 MB	1	28-05-2024 04:03 PM
Documento Adicional	OFICIO REMISORIO ACTA PARCIAL Nº 06 REVISADA Y FIRMADA		524 KB	1	28-05-2024 04:03 PM
Documento Adicional	INFORME DE INTERVENTORIA PAGO PARCIA DE OBRA Nº 06		17.51 MB	1	28-05-2024 04:03 PM
Documento Adicional	INFORME CONTRATISTA ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 06		21.10 MB	1	28-05-2024 04:03 PM
Documento Adicional	OFICIO INTERVENTORIA ACTUALIZACIÒN PÒLIZA ANEXO1		588 KB	1	28-05-2024 04:03 PM
Documento Adicional	PÓLIZAS Y APROBACIÓN DE PÓLIZAS PAGO PARCIAL Nº 05		12.34 MB	1	28-05-2024 04:03 PM
Documento Adicional	FACTURA ELECTRONICA PAGO PARCIAL Nº 06		1.30 MB	1	28-05-2024 04:02 PM
Documento Adicional	ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 06		1.54 MB	1	18-04-2024 05:56 PM
Documento Adicional	CERTIFICADO PARAFISCALES		6.10 MB	1	18-04-2024 05:56 PM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL		17.44 MB	1	18-04-2024 05:56 PM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL REPRESENTANTE LEGAL		1.07 MB	1	18-04-2024 05:56 PM
Documento Adicional	OFICIO REMISORIO ACTA PARCIAL Nº 06 REVISADA Y FIRMADA		524 KB	1	18-04-2024 05:56 PM
Documento Adicional	INFORME DE INTERVENTORIA PAGO PARCIA DE OBRA Nº 06		17.51 MB	1	18-04-2024 05:56 PM
Documento Adicional	INFORME CONTRATISTA ACTA PARCIAL DE OBRA N6		21.10 MB	1	18-04-2024 05:56 PM
Documento Adicional	FACTURA ELECTRONICA		1.30 MB	1	18-04-2024 05:55 PM
Documento Adicional	MEPI-MN1-IN-7-FR-1 ACTA MODIFICACION CANT OBRA N2 (1) (1		397 KB	1	08-04-2024 07:05 PM
Documento Adicional	MEPI-MN1-IN-6-FR-1 UNION PENEYA PROG INVERSION O REPROGRAMACION 02 INV (1		1.28 MB	1	08-04-2024 07:05 PM

Documento Adicional	MEMORIAS DE CANTIDADES (1) (1		11.22 MB	1	08-04-2024 07:05 PM
Documento Adicional	JUSTIFICACION MODIFICATORIO NO2 (1) (1		479 KB	1	08-04-2024 07:04 PM
Documento Adicional	CE-VIASCOL-769 ENTREGA ACTA MODIFICACION DE CANTIDADES NO2 (1) (1		110 KB	1	08-04-2024 07:04 PM
Documento Adicional	3TABLA DE VOLUMENES		1.42 MB	1	08-04-2024 07:04 PM
Documento Adicional	MEPI-MN1-IN-10-FR-4 ACTA DE FIJACION DE ITEMS NO PREVISTOS		3.16 MB	1	08-04-2024 07:04 PM
Documento Adicional	MEPI-MN1-IN-10-FR-2 COMP PRECIOS UNIT ITEMS NO PREVISTOS		2.18 MB	1	08-04-2024 07:04 PM
Documento Adicional	MEPI-MN1-IN-10-FR-1 ANALISIS PRECIOS UNITARIOS		2.32 MB	1	08-04-2024 07:04 PM
Documento Adicional	MEPI-MN1-IN-7-FR-1 ACTA MODIFICACION CANT OBRA N1		1.37 MB	1	08-04-2024 07:03 PM
Documento Adicional	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA		720 KB	1	08-04-2024 07:03 PM
Documento Adicional	LOCALIZACION DE CUNETAS 27-07 FIRMADO		943 KB	1	08-04-2024 06:56 PM
Documento Adicional	JUSTIFICACION MODIFICATORIO Nº 1		539 KB	1	08-04-2024 06:56 PM
Documento Adicional	ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA Nº 05		1.57 MB	1	08-04-2024 06:56 PM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL PAGO PARCIAL Nº 05		17.85 MB	1	08-04-2024 06:56 PM
Documento Adicional	CERTIFICADO PARAFISCALES PAGO PARCIAL Nº 05		4.55 MB	1	08-04-2024 06:56 PM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL RL. PAGO PARCIAL Nº 05		1.81 MB	1	08-04-2024 06:56 PM
Documento Adicional	OFICIO REVISIÒN Y FIRMAS PAGO PARCIAL Nº 05 (1		513 KB	1	08-04-2024 06:56 PM
Documento Adicional	INFORME DE INTERVENTORIA PAGO PARCIAL Nº 05		22.14 MB	1	08-04-2024 06:55 PM
Documento Adicional	INFORME CONTRATISTA PAGO PARCIAL Nº 05 (1		24.48 MB	1	08-04-2024 06:55 PM
Documento Adicional	PÓLIZAS Y APROBACIÓN DE PÓLIZAS PAGO PARCIAL Nº 05		12.34 MB	1	08-04-2024 06:55 PM
Documento Adicional	OFICIO INTERVENTORIA ACTUALIZACIÒN PÒLIZA ANEXO1		588 KB	1	08-04-2024 06:55 PM
Documento Adicional	FACTURA ELECTRONICA PAGO PARCIAL Nº 05		1.29 MB	1	08-04-2024 06:55 PM
Documento Adicional	ACTA DE PAGO PARCIAL Nº 04		1.54 MB	1	08-04-2024 06:55 PM
Documento Adicional	CERTIFICADOS PARAFISCALES PAGO PARCIAL Nº 04		4.25 MB	1	08-04-2024 06:55 PM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL RL. PAGO PARCIAL Nº 04		1.14 MB	1	08-04-2024 06:55 PM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL PAGO PARCIAL Nº 04		26.07 MB	1	08-04-2024 06:54 PM
Documento Adicional	OFICIO INTEREVENTORIA REVISIÒN ACTA PARCIAL Nª 04		490 KB	1	08-04-2024 06:54 PM
Documento Adicional	INFORME DE INTERVENTORIA PAGO PARCIAL DE OBRA Nª 04		15.54 MB	1	08-04-2024 06:54 PM
Documento Adicional	INFORME CONTRATISTA PAGO PARCIAL DE OBRA Nª 04		14.07 MB	1	08-04-2024 06:43 PM
Documento Adicional	FACTURA ELECTRONICA PAGO PARCIAL Nº 04		1.30 MB	1	08-04-2024 06:43 PM
Documento Adicional	CERTIFICADO PARAFISCALES PAGO PARCIAL Nº 03		1.95 MB	1	08-04-2024 06:43 PM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL PAGO PARCIAL Nº 03		9.29 MB	1	08-04-2024 06:42 PM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL RL. PAGO PARCIAL Nº 03		1.31 MB	1	08-04-2024 06:42 PM
Documento Adicional	INFORME DE INTERVENTORIA ACTA PARCIAL N° 03		10.83 MB	1	08-04-2024 06:42 PM

Documento Adicional	INFORME CONTRATISTA ACTA PARCIAL N° 03 (1	15.62 MB	1	08-04-2024 06:42 PM
Documento Adicional	FACTURA ELECTRONICA PAGO PARCIAL N° 03	1.35 MB	1	08-04-2024 06:42 PM
Documento Adicional	ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA N° 02	1.98 MB	1	08-04-2024 06:42 PM
Documento Adicional	CERTIFICACIÓN PARAFISCALES PAGO PARCIAL Nº 02	4.88 MB	1	08-04-2024 06:42 PM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL SEPTIEMBRE 2023 PAGO PARCIAL Nº 02 (1	18.42 MB	1	08-04-2024 06:42 PM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL RP. PAGO PARCIAL Nº 02	806 KB	1	08-04-2024 06:33 PM
Documento Adicional	INFORME DE INTERVENTORIA ACTA PARCIA DE OBRA N° 02	11.87 MB	1	08-04-2024 06:33 PM
Documento Adicional	INFORME CONTRATISTA PAGO PARCIAL N° 02	21.17 MB	1	08-04-2024 06:32 PM
Documento Adicional	FACTURA ELECTRONICA PAGO PARCIAL Nº 02	1.31 MB	1	08-04-2024 06:32 PM
Documento Adicional	FACTURA ELECTRONICA PAGO PARCIAL Nº 02 (1	1.31 MB	1	08-04-2024 06:32 PM
Documento Adicional	OFICIO ACTA PARCIAL DE OBRA N° 02	561 KB	1	08-04-2024 06:32 PM
Documento Adicional	OFICIO ACTA PARCIAL DE OBRA N° 02 (1	561 KB	1	08-04-2024 06:32 PM
Documento Adicional	ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA N° 01	1.96 MB	1	08-04-2024 06:32 PM
Documento Adicional	ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA N° 01 (1	1.96 MB	1	08-04-2024 06:32 PM
Documento Adicional	ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA Nº 01- MEMORIA DE CANTIDADES	45.75 MB	1	08-04-2024 06:32 PM
Documento Adicional	SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES PAGO PARCIAL Nº 01	12.76 MB	1	08-04-2024 06:31 PM
Documento Adicional	OFICIO INTERVENTORIA PARA PAGO PARCIAL DE OBRA N° 01	316 KB	1	08-04-2024 06:31 PM
Documento Adicional	INFORME INTERVENTORIA PAGO PARCIAL N° 01	39.99 MB	1	08-04-2024 06:21 PM
Documento Adicional	INFORME CONTRATISTA PAGO PARCIAL N° 01	19.88 MB	1	08-04-2024 06:21 PM
Documento Adicional	PÓLIZAS Y APROBACIÓN ACTA DE INICIO C Y RC.E. ANEXO 1	7.85 MB	1	08-04-2024 06:20 PM
Documento Adicional	PÓLIZAS Y APROBACIÓN CONTRATO C Y R.C.E. ANEXO 0	4.48 MB	1	08-04-2024 06:20 PM
Documento Adicional	FACTURA ELECTRONICA PAGO PARCIAL N° 01	1.43 MB	1	08-04-2024 06:20 PM
Documento Adicional	MODIFICATORIO 01 AL CONTRATO	3.57 MB	1	04-05-2023 04:58 PM
Documento Adicional	CONTRATO DE FIDUCIA MANEJO DE ANTICIPO	7.95 MB	1	17-03-2023 03:51 PM
Documento Adicional	APROBACIÓN PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPÓ - INTERVENTORIA	289 KB	1	17-03-2023 03:51 PM
Documento Adicional	PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO CO	390 KB	1	17-03-2023 03:51 PM
Documento Adicional	ACTA DE GIRO ANTICIPO	1.94 MB	1	17-03-2023 03:51 PM
Documento Adicional	PÓLIZAS Y APROBACIÓN ACTA DE INICIO C Y RC.E. ANEXO 1	7.85 MB	1	17-03-2023 03:51 PM
Documento Adicional	INSCRIPCIÓN COMITE DE VEEDURIA - PERSONERIA	5.46 MB	1	17-03-2023 03:50 PM
Documento Adicional	ACTA DE INICIO	462 KB	1	27-12-2022 03:41 PM
Contrato	CONTRATO	3.22 MB	2	24-11-2022 04:12 PM
Documento Adicional	POLIZAS Y APROBACIÓN DE PÓLIZAS	2.50 MB	1	22-11-2022 11:26 AM
Documento Adicional	RP	337 KB	1	22-11-2022 11:26 AM

Acto de Adjudicación	RESOLUCÓN DE ADJUDICACIÓN	771 KB	2	18-10-2022 09:46 AM
Documento Adicional	ACTA DE AUDIENCIA	4.37 MB	1	14-10-2022 06:14 PM
Documento Adicional	INFORME EVALUACIÓN ECONOMICA	1.40 MB	1	14-10-2022 06:14 PM
Documento Adicional	INFORME FINAL DE EVALUACIÓN TÉCNICA	752 KB	1	12-10-2022 04:23 PM
Documento Adicional	INFORME FINAL DE EVALUACIÓN FINANCIERA	1.07 MB	1	12-10-2022 04:22 PM
Documento Adicional	INFORME FINAL DE EVALUACIÓN JURÍDICA	1.25 MB	1	12-10-2022 04:22 PM
Documento Adicional	INFORME DE EVALUACIÓN TÉCNICA	798 KB	1	05-10-2022 03:34 PM
Documento Adicional	INFORME DE EVALUACIÓN FINANCIERA	1.07 MB	1	05-10-2022 03:34 PM
Informe de evaluación	INFORME DE EVALUACIÓN JURIDICA	1.60 MB	1	05-10-2022 03:34 PM
Documento Adicional	CRONOGRAMA	34 KB	1	29-09-2022 11:08 AM
Adendas	ADENDA NO 02	370 KB	1	29-09-2022 11:07 AM
Documento Adicional	ACTA DE CIERRE	1.35 MB	1	23-09-2022 10:51 AM
Adendas	ADENDA NO 01	352 KB	1	21-09-2022 09:27 AM
Documento Adicional	RESPUESTA A OBSERVACIÓN	779 KB	1	21-09-2022 09:27 AM
Documento Adicional	OBSERVACIONES PRESENTADAS AL PLIEGO DEFINITIVO	59 KB	1	21-09-2022 09:27 AM
Documento Adicional	CRONOGRAMA	34 KB	1	15-09-2022 09:41 AM
Documento Adicional	ANEXO 5 - MINUTA DEL CONTRATO	740 KB	1	15-09-2022 09:35 AM
Documento Adicional	PRESUPUESTO OFICIAL	570 KB	1	15-09-2022 09:35 AM
Acto que ordena Apertura del Proceso	RESOLUCIÓN DE APERTURA DEL PROCESO	808 KB	1	15-09-2022 09:35 AM
Documento Adicional	MGA	1.52 MB	1	15-09-2022 09:35 AM
Documento Adicional	CDP	108 KB	1	15-09-2022 09:35 AM
Pliegos de Condiciones definitivos	PLIEGO DEFINTIVO	2.41 MB	1	15-09-2022 09:35 AM
Documento Adicional	AVISO DE CONVOCATORIA LEY 80	746 KB	1	15-09-2022 09:35 AM
Documento Adicional	RESPUESTA A OBSERVACIÓN NO 02	2.03 MB	1	15-09-2022 09:35 AM
Documento Adicional	OBSERVACIÓN NO 02	626 KB	1	15-09-2022 09:35 AM
Documento Adicional	RESPUESTA A OBSERVACIÓN NO 01	783 KB	1	15-09-2022 09:35 AM
Documento Adicional	OBSERVACIÓN NO 01	315 KB	1	15-09-2022 09:35 AM
Documento Adicional	ANEXO NO 2 - CRONOGRAMA	34 KB	2	27-08-2022 06:55 AM
Documento Adicional	MATRIZ NO 4	181 KB	1	26-08-2022 04:10 PM
Documento Adicional	MATRIZ NO 3	594 KB	1	26-08-2022 04:10 PM
Documento Adicional	MATRIZ NO 2	52 KB	1	26-08-2022 04:10 PM
Documento Adicional	MATRIZ NO 1	76 KB	1	26-08-2022 04:09 PM
Documento Adicional	FOMULARIO 1 - PRESUPUESTO DE OBRA	565 KB	1	26-08-2022 04:09 PM

Documento Adicional	PRESUPUESTO OFICIAL		478 KB	1	26-08-2022 04:09 PM
Documento Adicional	FORMANTO NO 10		481 KB	1	26-08-2022 04:09 PM
Documento Adicional	FORMATO NO 9		138 KB	1	26-08-2022 04:09 PM
Documento Adicional	FORMATO NO 8		57 KB	1	26-08-2022 04:06 PM
Documento Adicional	FORMATO NO 7		161 KB	1	26-08-2022 04:06 PM
Documento Adicional	FORMATO NO 6		161 KB	1	26-08-2022 04:06 PM
Documento Adicional	FORMATO NO 5		19 KB	1	26-08-2022 04:06 PM
Documento Adicional	FORMATO NO 3		58 KB	1	26-08-2022 04:06 PM
Documento Adicional	FORMATO NO 2		164 KB	1	26-08-2022 04:06 PM
Documento Adicional	FORMATO NO 1		169 KB	1	26-08-2022 04:04 PM
Documento Adicional	ANEXO NO 5		731 KB	1	26-08-2022 04:04 PM
Documento Adicional	ANEXO NO 4		100 KB	1	26-08-2022 04:04 PM
Documento Adicional	ANEXO NO 3		987 KB	1	26-08-2022 04:04 PM
Documento Adicional	ANEXO NO 01		1.75 MB	1	26-08-2022 04:03 PM
Proyecto de pliego de condiciones	DOCUMENTO BASE TIPO		2.40 MB	1	26-08-2022 04:01 PM
Documento de estudios previos	ESTUDIO PREVIOS		1.49 MB	1	26-08-2022 04:01 PM
Documento Adicional	ANALISIS DEL SECTOR		24.34 MB	1	26-08-2022 04:01 PM
Aviso de Licitación (Art.30 Ley 80 de 1993)	AVISO DE LICITACIÓN ART 30		747 KB	1	26-08-2022 04:01 PM
Aviso	AVISO		747 KB	1	26-08-2022 04:01 PM

Hitos del Proceso

Descripcion del Hito	Fecha y Hora de Ocurrencia
Creación de Proceso	26 de August de 2022 04:01 P.M.
Adjudicación	14 de October de 2022 06:14 P.M.
Celebración de Contrato	22 de November de 2022 11:26 A.M.
Modificación de datos al contrato	24 de November de 2022 04:12 P.M.
Modificación de datos al contrato	27 de December de 2022 03:41 P.M.
Modificación de datos al contrato	17 de March de 2023 03:50 P.M.
Modificación de datos al contrato	04 de May de 2023 04:57 P.M.
Modificación de datos al contrato	04 de May de 2023 04:58 P.M.
Modificación de datos al contrato	08 de April de 2024 06:21 P.M.
Modificación de datos al contrato	08 de April de 2024 06:33 P.M.
Modificación de datos al contrato	08 de April de 2024 06:43 P.M.
Modificación de datos al contrato	08 de April de 2024 06:56 P.M.
Modificación de datos al contrato	08 de April de 2024 07:03 P.M.
Modificación de datos al contrato	08 de April de 2024 07:05 P.M.
Modificación de datos al contrato	18 de April de 2024 05:57 P.M.
Modificación de datos al contrato	28 de May de 2024 04:04 P.M.
Modificación de datos al contrato	28 de May de 2024 04:05 P.M.

Ver Reporte Modificaciones

En cumplimiento de la Ley 1581 de 2012, los datos personales contenidos en esta página son clasificados como dato personal público y la finalidad de su divulgación es dar cumplimiento a la ley de Transparencia y el derecho de Acceso a la Información Pública Nacional (Ley 1712 del 2014). Cualquier uso de la información distinto a su finalidad no es aprobado por Colombia Compra Eficiente.

Si desea presentar cualquier solicitud o petición relacionada con la protección de datos personales puede ingresar a la página web www.colombiacompra.gov.co en la opción de Contáctenos o comuníquese al teléfono en Bogotá: 7 456788 o Línea Nacional: 018000 520808 o por medio de www.colombiacompra.gov.co/soporte

Colombia Compra Eficiente

- Dirección: Carrera 7 No. 26-20 Piso 17,10 y 8, Edificio Tequendama.(Bogotá D.C.)
- Línea en Bogotá: (+57)(1)7456788
- Línea nacional gratuita: 01 8000 520808
- PBX: (+57)(1)7956600
- Código Postal: 110311
- Horario de atención: Lunes a Viernes de 8:30 a.m a 4:30 p.m.
- Contacto de notificaciones judiciales: notificacionesjudiciales@colombiacompra.gov.co
- Nit. 900.514.813-2

Servicio al ciudadano

- Servicio al ciudadano
- Ofertas de empleo
- Preguntas frecuentes
- Glosario
- Respuesta a consultas y derechos de petición
- Asuntos de cobros coactivo
- Edictos
- Carta de trato digno a la ciudadanía

Inicio Mapa del Sitio Glosario PQRS Preguntas Frecuentes Contáctenos

Copyright ©
El contenido y diseño de esta página web está protegido por las leyes colombianas.
La información incluida en esta página puede ser reproducida y descargable para usos personales de forma gratuita y sin necesidad de solicitar un permiso, bajo las siguientes condiciones:
Debe reproducirse el material de forma exacta y en su versión más actualizada.
No se debe usar el material en ninguna forma ofensiva, engañosa o confusa.
Debe reconocerse la fuente y los derechos de autor.
A pesar del esfuerzo hecho para asegurar la exactitud del contenido, Colombia Compra Eficiente no se hace responsable por errores o información incompleta.

5.7 Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad.

No aplica.

6 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1 Equipo y vehículos Contrato de Interventoría - Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-5.

A la fecha, la interventoría para el frente de trabajo de La Montañita cuenta con un vehículo tipo camioneta, dos motocicletas y el equipo requerido para topografía.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-5
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 3/01/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CAQUETÁ

CONTROL DIARIO DE EQUIPOS Y VEHÍCULOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: dic-24

PROYECTO: INTERVENTORIA TECNICÁ, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL LOS DEPARTAMENTOS DEL AMAZONAS, CAQUETA Y VAUPES DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 1

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 1052 - 2022

INTERVENTORÍA: CONSORCIO VIASCOL

CONTRATO DE OBRA No.
182-2022
078-2022
193-2022
01544-2022
454-2023
1435-2023
0558-2022

CONTRATISTA:
UNION TEMPORAL SAN ANDRES
EABS INGENIERIA ZOMAC SAS
CONSORCIO PUENTE SOLANO
CONSORCIO INTERNACIONAL WOC
UNION TEMPORAL PICHUNA
CONSORCIO VIASVIETTA
KAIROS SENDERO PEATONAL

EQUIPOS Y VEHÍCULOS	DESCRIPCIÓN				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
CAQUETA																																	
CAMIONETA 2000 CC O MÁS	LWX-390	TOYOTA	HILUX	2024	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
MOTOCICLETA 150 CC O MÁS	TSH-80D	HONDA	XR150L	2015	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
MOTOCICLETA 150 CC O MÁS	VFJ-88G	VICTORY	MRX150	2024	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
MOTOCICLETA 150 CC O MÁS	RHG-35F	YAMAHA	XTZ 150	2022	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
MOTOCICLETA 150 CC O MÁS	UXD-73D	AKT	180TTR	2016	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
MOTOCICLETA 150 CC O MÁS	PQM-51G	YAMAHA	FZN250	2023	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ESTACION TOTAL	GOWIN		TKS-202	8E1714	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
NIVEL AUTOMATICO	KOLIDA		KL-C32	X241657	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
GPS	GEOMATE	SG5	3708777		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
AMAZONAS																																	
CAMIONETA 2000 CC O MÁS	JKV-251	JAC	2000CM3	2021	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
MOTOCICLETA 150 CC O MÁS	DZO-42G	YAMAHA	XTZ150	2023	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
MOTOCICLETA 150 CC O MÁS	RNR-36F	YAMAHA	XTZ150	2022	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
MOTOCICLETA 150 CC O MÁS	WEB-13F	HONDA	XRE190	2022	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
MOTOCICLETA 150 CC O MÁS	YSG-24F	YAMAHA	XTZ150	2024	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ESTACION TOTAL	GOWIN		TKS-202	8E4368	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
NIVEL AUTOMATICO	GALILEO		G2-32X	604905	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ESTACION TOTAL	TOPCON		GTS-246NW	V20155	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
NIVEL AUTOMATICO	GANCE		DSZ-C32	G-545	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-5
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 3/01/2025 (Día / Mes / Año)

CONVENCIONES: ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.

OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

(Relacionar equipo de topografía, laboratorio y otros. Solo se reconocen pagos de vehículos y equipos que se encuentren activos y al servicio del proyecto. Esta relación es el soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva).
(Para los vehículos se debe relacionar número de la placa, marca, cilindraje y modelo y para los otros equipos relacionar marca, modelo y serie).

RELACIONAR FECHA DE VENCIMIENTO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS Y FECHA DE MANTENIMIENTO DE LOS VEHÍCULOS:

CAMIONETA LWX390 TOYOTA HILUX 4X4 SOAT:29/05/2025
CAMIONETA JKV251 JAC HFC 4X4 SOAT:09/10/2024 TECNOMECANICA:11/10/2025
ESTACION TOTAL GOWIN TKS-202 10/03/2025
NIVEL AUTOMATICO KOLIDA KL-C32 10/03/2025
ESTACION TOTAL GOWIN TKS-202 21/04/2025
NIVEL AUTOMATICO GALILEO G2-32X 20/02/2025
ESTACION TOTAL TOPCON GTS-246NW 28/08/2025
NIVEL AUTOMATICO GANCE G-545 22/03/2025
GPS GEOMATE S5G5 30/08/2025

EL INTERVENTOR MANIFIESTA QUE HA CUMPLIDO CON LA DISPONIBILIDAD DE LOS EQUIPOS Y VEHÍCULOS EXIGIDOS CONTRACTUALMENTE PARA EL CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL PROYECTO.

NOTAS:
1. Se entiende por "Activo" el estado de los equipos y vehículos disponibles y en uso, por "Inactivo" el estado de los equipos y vehículos que estando disponibles no se encuentran en uso y "en reparación" el estado de los equipos y vehículos no disponibles por estar en

2. Es responsabilidad de la Interventoría cumplir con la disponibilidad diaria de los equipos y vehículos exigidos para el control y seguimiento del proyecto.

3. En el evento en que el Interventor no cumpla con los equipos y vehículos exigidos contractualmente, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes
4. Así mismo en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" se deben consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con los equipos y vehículos.

Firma
Nombre: MARLY SARRIA GONZÁLEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-136201 CND

Firmado digitalmente por BURBANO BARCENAS JOSE RICARDO

Firma
Nombre: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.: 52202-46096 NRÑ

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **79.787.849**

MORON OROZCO
APELLIDOS

JOSE FRANCISCO
NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **28-SEP-1976**
BOGOTA D.C
(CUNDINAMARCA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.79	**A+**	**M**
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

31-OCT-1994 BOGOTA D.C
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

SOAT

PÓLIZA DE SEGURO DE DAÑOS CORPORALES CAUSADOS A LAS PERSONAS EN ACCIDENTES DE TRÁNSITO

PREVISORA SEGUROS

FECHA DE EXPEDICIÓN AÑO | MES | DÍA	VIGENCIA DESDE LAS 00 HORAS DEL AÑO | MES | DÍA	HASTA LAS 23:59 HORAS DEL AÑO | MES | DÍA
2024-05-29	2024-05-30	2025-05-29

No. DE PÓLIZA.	PLACA No.	CLASE VEHÍCULO	SERVICIO	CILINDRAJE/VATIOS	MODELO
4308005396295000	LWX390	CAMPEROS O CAMIONE	PARTICULAR	2393	2024

PASAJEROS	MARCA	CARROCERÍA
5	TOYOTA	DOBLE CABINA
	LÍNEA VEHÍCULO: HILUX	

No. MOTOR	No. CHASIS ó No. SERIE	No. VIN	CAPACIDAD TON.
2GDG480770	8AJKB3CD4R1700046	8AJKB3CD4R1700046	0.90

APELLIDOS Y NOMBRES DEL TOMADOR	TELÉFONO DEL TOMADOR	TIPO DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	No. DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	CIUDAD RESIDENCIA TOMADOR
BANCOLOMBIA S.A	3404000000	NI	890903938	PUERTO COLOM

CÓDIGO DE ASEGURADORA	CÓD. SUCURSAL EXPEDIDORA	CLAVE PRODUCTOR	No. FORMULARIO	CIUDAD EXPEDICIÓN
AT1324	43	999913588	0	BOGOTA D.C

TARIFA	PRIMA SOAT	CONTRIBUCIÓN FOSYGA	TASA RUNT
221	$ 677800	$ 352400	$ 2100

TOTAL A PAGAR

$ 1032300

FIRMA AUTORIZADA

AMPAROS POR VICTIMA	HASTA	
A. GASTOS MÉDICOS QUIRÚRGICOS, FARMACÉUTICOS Y HOSPITALARIOS	263,13[1] 701,68[2]	UNIDAD VALOR TRIBUTARIO (UVT)
B. GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACIÓN DE VÍCTIMAS	8,77	
C. INCAPACIDAD PERMANENTE	HASTA 180	SALARIOS MÍNIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES
D. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS	750	

[1] Para las siguientes tarifas: 100, 110, 120, 140, 150, 711, 712, 721, 722, 731, 732, 810, 910, 920. Decreto 2644 de 2022.

[2] Para las demás tarifas no citadas en (1).

RECUERDE QUE:

- Es obligatorio portar la póliza de SOAT sin importar el medio de entrega escogido ante La Previsora S.A.
- La autoridad de tránsito podrá requerir la póliza en cualquier momento, usted podrá presentarla en los siguientes medios: impresión física en papel de seguridad; impresión física en papel común tamaño carta con código QR; en formato PDF con código QR, el cual se puede descargar del correo electrónico y/o el mensaje de texto con el link de consulta, enviado por La Previsora S.A.
- En caso de tener inquietudes sobre el proceso, marque desde su teléfono móvil al #345, para recibir la asesoría necesaria.

Se debe imprimir la póliza, que se envía a su correo electrónico como respaldo a la información guardada en su teléfono móvil, esto con el fin de evitar inconvenientes con la autoridad de tránsito.

Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:

- Recuerde portar siempre su SOAT, las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
- Recuerde validar que su póliza está registrada en el RUNT.
- Esté atento al momento en que deba renovar su póliza. No tener SOAT vigente acarrea multas económicas, la detención del vehículo y en caso de accidente de tránsito el cobro por todos los costos de la atención de las víctimas del accidente.
- Adquiera su SOAT en lugares autorizados.

En caso de accidente de tránsito:

- Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
- Ningún prestador de servicios de salud del país puede negarse a atender víctimas de accidentes de tránsito (artículo 195 Decreto Ley 663 de 1993). En caso contrario, denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
- Para los gastos médicos, el cobro ante la aseguradora o el Fosyga lo debe realizar la institución prestadora de servicios de salud.
- Para presentar la reclamación ante la compañía aseguradora no se requiere acudir a terceros.

Clausula de Coexistencia de Pólizas:

En concordancia con lo dispuesto en la Circular Externa 021 de 2017, emitida por la Superintendencia Financiera de Colombia, LA PREVISORA S.A. podrá de manera unilateral y exclusivamente a favor del consumidor, modificar la vigencia de la póliza, cuando al momento de registrar la misma en el RUNT, se corrobore que existe una póliza vigente. En estos casos, LA PREVISORA S.A., modificará la vigencia en su fecha de inicio, teniendo como referente la fecha de vencimiento de la póliza que se encuentra vigente. Dicha modificación deberá ser informada por LA PREVISORA S.A. al tomador del seguro.

Habeas Data:

Declaro que de forma previa, al momento de la emisión de esta póliza, he autorizado a LA PREVISORA S.A. Compañía de seguros, para que consulte, almacene, administre, transfiera la información personal suministrada durante el proceso de emisión de esta póliza, directamente o por medio de terceros o aliados comerciales, para registrarme en sus bases de datos, informarme por medios escritos, correo electrónico, llamadas telefónicas, envío de mensajes de texto y/o utilizando aplicaciones de mensajería instantánea, todo lo relacionado con la emisión, modificación, o anulación de la(s) póliza(s) que he adquirido, todo lo relacionado con este contrato, para estudios estadísticos internos de la compañía de seguros, gestionar campañas de mercadeo y/o comerciales relacionados con la(s) póliza(s) que adquiero, así como de otros ramos de seguros que maneje LA PREVISORA S.A. enviarme información derivada de todas las funciones que directa o indirectamente se les haya otorgado a las aseguradoras o se les otorguen en el futuro, así como novedades, referencias y manejo de la póliza y demás servicios que surjan del presente contrato, el cual conozco y declaro aceptar en todas sus partes.

Declaro que se me ha informado que, como Titular de información tengo derecho a conocer, actualizar y rectificar mis datos personales, solicitar prueba de autorización que he otorgado para su tratamiento, ser informado sobre el uso que se ha dado a los mismos, presentar quejas ante la SIC por infracción a la ley, revocar la autorización y/o solicitar la supresión de sus datos en los casos en que sea procedente y acceder en forma gratuita a los mismos una vez al mes, que podré ejercerlos en la calle 57 # 9-07 en la ciudad de Bogotá, por medio del teléfono 3487555, y que para más información sobre el tratamiento de mis datos es posible acceder a la Política de Tratamiento de información en la página de internet www.previsora.gov.co

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

Libertad y Orden

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10031916657

PLACA	MARCA	LÍNEA	MODELO
LWX390	TOYOTA	HILUX	2024

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
2.393	GRIS METALICO	PARTICULAR

CLASE DE VEHÍCULO	TIPO CARROCERÍA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ
CAMIONETA	DOBLE CABINA	DIESEL	5

NÚMERO DE MOTOR: 2GD-G480770

REG: N

VIN: 8AJKB3CD4R1700046

NÚMERO DE SERIE: 8AJKB3CD4R1700046

REG: N

NÚMERO DE CHASIS: 8AJKB3CD4R1700046

REG: N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)

BANCOLOMBIA S.A.

IDENTIFICACIÓN: NIT 890903938

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE: ******

POTENCIA HP: 148

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN: 482024000232462

I/E: I

FECHA IMPORT.: 02/05/2024

PUERTAS: 4

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

******

FECHA MATRÍCULA: 30/05/2024

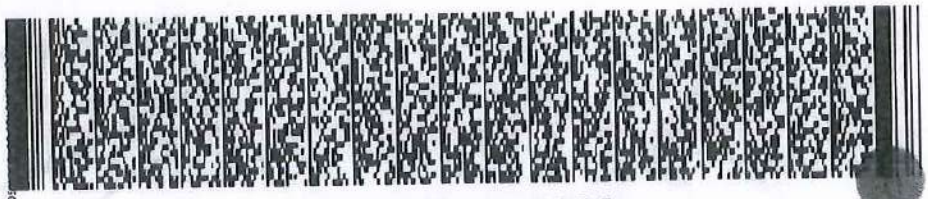
FECHA EXP. LIC. TTO.: 30/05/2024

FECHA VENCIMIENTO: ******

ORGANISMO DE TRÁNSITO

INST MCPAL TTOYTTE VALLEDUPAR





LT07003136104

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCIÓN

Libertad y Orden

No. 1147686875



NOMBRE

WALTER DAVID PEÑA OVIEDO

FECHA DE NACIMIENTO

14-06-1992

SANGRE-RH

O+

FECHA DE EXPEDICION

28-03-2022

RESTRICCIONES DEL CONDUCTOR

ORGANISMO DE TRÁNSITO EXPEDIDOR

STRIA TTOyTTE MCPAL ORITO

CATEGORIAS AUTORIZADAS

CATEGORIA	CLASE DE VEHICULO	VIGENCIA	SERVICIO
A2	MOTOCICLETA Y MOTOTRICICLO DE CUALQUIER CILINDRAJE.	10-01-2024	PARTICULAR
B2	AUTOMÓVIL, MOTOCARRO, CUATRIMOTO, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBÚS, CAMIÓN, BUSETA Y BUS.	28-03-2032	PARTICULAR
C2	AUTOMÓVIL, MOTOCARRO, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBÚS, CAMIÓN, BUSETA Y BUS.	28-03-2025	PUBLICO



ESTA LICENCIA ES VALIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

60947.0.0-29 08/21

LC03004270389

SOAT

PÓLIZA DE SEGUROS OBLIGATORIOS CONTRA EL RIESGO DE LESIONES EN ACCIDENTES DE TRÁNSITO

FECHA DE EXPEDICIÓN	VIGENCIA	HASTA LAS 23:59 HORAS DEL
2023 12 29	DESDE LAS 00:00 HORAS DEL 2023 12 30	2024 12 29

ASEGURADORA

AXA COLPATRIA

No. DE POLIZA	PLACA No.	CLASE DE VEHICULO	SERVICIO	CILINDRADA/CC/ATICA	MODELO
3194048500	TSH80D	MOTOS	PARTICULAR	149	2015

PASAJEROS	MARCA	CARROCERÍA
2	HONDA	
	LÍNEA VEHICULO: XR150L	

No. MOTOR	No. CHASIS o No. SERIE	No. VIN	CAPACIDAD TON
KD07E2058765	9FMKD0721FF002926	9FMKD0721FF002926	0

APELLIDOS Y NOMBRES DEL TOMADOR	TELEFONO DEL TOMADOR	TIPO DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	No. DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	CIUDAD RESIDENCIA TOMADOR
CASTRILLON VIUCHE, FERNANDO	3209634401	CC	96342592	PUERTO RICO

CÓDIGO DE ASEGURADORA	COD SUCURSAL EXPEDIDORA	CLAVE PRODUCTOR	No. FORMULARIO	CIUDAD EXPEDICIÓN
1306	26	55763812	3194048500	MELGAR

TARIFA	PRIMA SOAT	CONTRIBUCIÓN FOSYGA	TASA RUNT
112	$181.700,00	$94.400,00	$2.100,00

TOTAL A PAGAR

$278.200,00

FIRMA AUTORIZADA

AMPAROS POR VICTIMA	HASTA	
A. GASTOS MEDICOS QUIRURGICOS, FARMACÉUTICOS Y HOSPITALARIOS	263,13[1] 701,68[2]	UNIDAD VALOR TRIBUTARIO (UVT)
B. GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACIÓN DE VICTIMAS	8,77	
	HASTA	
C. INCAPACIDAD PERMANENTE	180	SALARIOS MINIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES
D. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS	750	

[1]Para las siguientes tarifas: 100, 110, 120, 140, 150, 711, 712, 721, 722, 731, 732, 810, 910, 920. Decreto 2644 de 2022.
[2]Para las demás tarifas no citadas en (1).

El clausulado que aplica a esta póliza puede ser consultado y descargado en nuestro portal www.axacolpatria.co

CLAUSULA: Modificación unilateral de la vigencia por duplicidad de amparos: Con el fin de evitar duplicidad de amparos, si la aseguradora evidencia que existe una póliza vigente, la vigencia de la póliza que se expide se modificará, iniciando a partir del día siguiente de la póliza que ya se encuentra registrada en el RUNT.

Consulte información sobre la Defensoría del Consumidor Financiero aquí https://www.axacolpatria.co/documents/42201273/76141280/Folleto-virtual-consumidor-financiero.pdf

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:
- Recuerde portar siempre su SOAT, las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
- Recuerde validar que su póliza está registrada en el RUNT.
- Esté atento al momento en que deba renovar su póliza. No tener SOAT vigente acarrea multas económicas, la detención del vehículo y en caso de accidente de tránsito el recobro por todos los costos de la atención de las víctimas del accidente.
- Adquiera su SOAT en lugares autorizados.

En caso de accidente de tránsito:
- Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
- Ningún prestador de servicios de salud del país puede negarse a atender víctimas de accidentes de tránsito (artículo 195 Decreto Ley 663 de 1993). En caso contrario, denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
- Para los gastos médicos, el cobro ante la aseguradora o el Fosyga lo debe realizar la institución prestadora de servicios de salud.
- Para presentar la reclamación ante la compañía aseguradora no se requiere acudir a terceros.

Texto habeas data

"Autorizo a la compañía de seguros para que consulte, almacene, administre, transfiera y reporte a las entidades legalmente autorizadas y aquellas que considere necesario, pero en este último caso únicamente con fines estadísticos y/o académicos y no comerciales, la información derivada del presente contrato de seguros y que resulte de todas las funciones que directa o indirectamente se les haya otorgado a las aseguradoras o se les otorguen en el futuro, así como novedades, referencias y manejo de la póliza y demás servicios que surjan del presente contrato, el cual conozco y declaro aceptar en todas sus partes. Declaro haber sido informado sobre el tratamiento que recibirán los datos personales incorporados en el presente contrato de seguros, así como sobre los derechos que me asisten como titular de los mismos y, sobre la dirección física y/o electrónica del responsable del tratamiento de dicha información."

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

Libertad y Orden

RUNT

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

No. 172943287

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CDA MOTORBIKE

NIT: 901479625

No. de Certificado de Acreditación: 22-CDA-056

Fecha de expedición: 2024/04/17

Fecha de vencimiento: 2025/04/17

DATOS VEHÍCULO

PLACA: TSH80D

CLASE: MOTOCICLETA

MARCA: HONDA

MODELO: 2015

SERVICIO: Particular

COMBUSTIBLE: GASOLINA

***CILINDRAJE*:** 149

NRO. MOTOR: KD07E2058765

NRO. CHASIS: 9FMKD0721FF002926

VIN: 9FMKD0721FF002926

LÍNEA: XR150L

COLOR: NEGRO

NOMBRE PROPIETARIO: FERNANDO CASTRILLON V.

FIRMA DEL RESPONSABLE

DAVID RICARDO PERAFAN MEDICIS

Libertad y Orden

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10026607281

PLACA	MARCA	LÍNEA	MODELO
TSH80D	HONDA	XR150L	2015

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
149	NEGRO	PARTICULAR

CLASE DE VEHÍCULO	TIPO CARROCERÍA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ
MOTOCICLETA	TURISMO	GASOLINA	2

NÚMERO DE MOTOR	REG	VIN
KD07E2058765	N	9FMKD0721FF002926

NÚMERO DE SERIE	REG	NÚMERO DE CHASIS	REG
******	N	9FMKD0721FF002926	N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)	IDENTIFICACIÓN
CASTRILLON VIUCHE FERNANDO	C.C. 96342592

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE
******

POTENCIA HP
13

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN
882015000015518

I/E
I

FECHA IMPORT.
11/02/2015

PUERTAS
0

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

******

FECHA MATRÍCULA
29/04/2015

FECHA EXP. LIC. TTO.
13/07/2022

FECHA VENCIMIENTO
******

ORGANISMO DE TRÁNSITO

DIR TTOYTTE DPTAL CAQUETA/EL PAUJIL

COSMOCOLOR-LT-22

LT0700175629 8

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCIÓN

Libertad y Orden

No. 1023038599

NOMBRE

JOSE FERNANDO CASTRILLON AGUDELO

FECHA DE NACIMIENTO

10-10-1999

SANGRE-RH

A+

FECHA DE EXPEDICION

13-09-2021

RESTRICCIONES DEL CONDUCTOR



de Colombia

ORGANISMO DE TRÁNSITO EXPEDIDOR

STRIA TTOyTTE MCPAL FLORENCIA

CATEGORIAS AUTORIZADAS

CATEGORIA	CLASE DE VEHÍCULO	VIGENCIA	SERVICIO
A2	MOTOCICLETA Y MOTOTRICICLO DE CUALQUIER CILINDRAJE	13-09-2031	PARTICULAR



ESTA LICENCIA ES VALIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

LC0200491903 9

HOGIER GARTNER 2\0082/0321