

MAS INVERSIONES S.A.S NIT 900.535.971-8 INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 1

INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060.

MAS INVERSIONES S.A.S

MAS INVERSIONES S.A.S
R/L ANDREA CAROLINA FIQUE MESA
INTERVENTOR

CONTRATO No. 4991 DE 2023

INFORME MENSUAL DE OBRA E INTERVENTORÍA
No SEIS (6)

Periodo del 01 al 31 de MAYO de 2024

MAYO DEL 2024

CALLE 69B No 111C - 74 BOGOTÁ
celular 3106085775

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 2

MINISTERIO DE TRANSPORTE



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ

INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060.

CONTRATO No. 4991 DE 2023

INFORME MENSUAL DE OBRA E INTERVENTORÍA No SEIS (6)

Periodo del 01 al 31 de MAYO de 2024

MAYO DEL 2024

CALLE 69B No 111C - 74 BOGOTÁ
celular 3106085775

	<p align="center">INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS</p> <p align="center">PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE</p> <p align="center">MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA</p> <p align="center">LISTA DE CHEQUEO INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA</p>	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

Contrato de Obra No.	4969 DE 2023	Contratista:	CONSORCIO KALARAMA
Contrato de Interventoría No.	4991 DE 2023	Interventoría:	MAS INVERSIONES S.A.S

Objeto Contrato de Obra:
MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA- TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL PR 20+0060

INFORME MENSUAL No.	<u>6</u>	MES O PERIODO:	<u>may-24</u>
----------------------------	----------	-----------------------	---------------

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
	Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-1	3
1	INTRODUCCIÓN		6
2	DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO		7
2.1	Localización		7
2.2	Inventario y estado inicial de la vía		8
2.3	Características técnicas del proyecto		8
3	INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA		11
3.1	Información general del contrato		11
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		12
3.3	Seguimiento Items no previstos		18
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		18
4	REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA		19
4.1	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MEPI-MN1-IN-15-FR-2	19
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-4	19
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-6	20
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-8	20
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	21
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MEPI-MN1-IN-15-FR-11	21
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-12	21
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-14	22
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		23
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-2-FR-1	23
	• Seguimiento Programa de Obra	MEPI-MN-IN-2-FR-2	23
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MEPI-MN-IN-6-FR-1	23
	• Actas de Comité de Obra	MEPI-MN-IN-6-FR-2	23
	• Actas de Reunión	MEPI-MN-IN-14-FR-1	23
	• Informe Semanal	MEPI-MN-IN-14-FR-2	23
		MEPI-MN1-IN-15-FR-3	23
5	INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORIA		24
5.1	Información general del contrato		24
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		25
5.3	Informes especialistas y profesionales		26
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		26
5.5	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría		26
	• Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad.		
6	REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA		27
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	27
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	27
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	27
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	28
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-15	29
6.6	Otros documentos seguimiento mensual		29
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-3-FR-1	29
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	MEPI-MN-IN-3-FR-2	29
	• Seguimiento al Plan de Cargas	MEPI-MN-IN-9-FR-2	
		MEPI-MN-IN-9-FR-3	
7	Conclusiones y recomendaciones		30
8	Anexos		31
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		57
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		67
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas		

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

Firma: _____

Nombre: JOSE RICARDO BURBANO CACERES

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Resolución de designación No. _____ de fecha _____

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Interventor, Dirección Territorial

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 3

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN	5
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	6
2.1. Localización del proyecto	6
2.2. Inventario y estado inicial	7
2.3. Características técnicas del proyecto	8
3. INFORMACION CONTRATO DE OBRA	10
3.1 Información general	10
3.2 Descripción de las actividades ejecutadas en el mes	13
3.3 Seguimiento ítems no previstos	16
3.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la interventoría	13
4. REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE OBRA	17
4.1 Resumen mensual estado general del Proyecto	17
4.2 Maquinaria y equipo contrato de obra	17
4.3 Personal contrato de obra	18
4.4 Informe financiero y presupuestal contrato de obra	18
4.5 Estado general del tiempo	19
4.6 Resumen ensayos de laboratorio	19
4.7 Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	19
4.8 Informe Avance Físico-Financiero	19
4.9 Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	19
4.10 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	20
4.11 Otros documentos seguimiento mensual	21
4.11.1 Seguimiento a la inversión del anticipo	21
4.11.2 Seguimiento programa de obra	21
4.11.3 Seguimiento programa de inversiones	21
4.11.4 Acta de Comité de obra	21
4.11.5 Acta de reunión	21
4.11.6 Informe semanal	22
5. INFORMACION DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA	23
5.1 Información general del contrato de interventoría	23
5.2 Descripción de las actividades ejecutadas por parte del interventor	24
5.3 Informes especialistas	25
5.4 Informe del programa anual de caja-Pac	26
5.5 Información otros programas y aplicativos	26
6. REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA	27
6.1 Equipo contrato de interventoría	27
6.2 Personal contrato de interventoría	27
6.3 Informe financiero y presupuestal contrato de interventoría	27

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 4

REGISTRO DE REVISIÓN DE DOCUMENTO

LISTA DE DISTRIBUCIÓN

ÁREA O DEPENDENCIA	No. DE COPIAS
Copia No. 2 INVIAS- DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	2

ÍNDICE DE MODIFICACIONES

VERSION	CAPÍTULO MODIFICADO	FECHA DE MODIFICACIÓN	OBSERVACIONES

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN

APROBACIÓN	NÚMERO DE REVISIÓN			1	2
	Responsable Elaboración	Nombre:		X	
		Firma:			
	Responsable Revisión (Coordinador del proyecto)	Nombre:	Ing. Javier pedraza.	X	
		Firma:			
	Vo. Bo. Director Proyecto	Nombre:	Ing. Javier pedraza.	X	
		Firma:			
		Fecha:	31 de MAYO de 2024	X	

MAS INVERSIONES S.A.S NIT 900.535.971-8 INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 5

1. INTRODUCCIÓN

Con el fin de dar cumplimiento a los términos de referencia del contrato de interventoría No 4991 de 2023 del proceso de selección de mínima cuantía No IP-DT-CAQ-035-2023, **INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060**. A nombre de la Firma interventora **MAS INVERSIONES S.A.S** con NIT # 900.535.971-8, representada Legalmente por **ANDREA CAROLINA FIQUE MESA** identificado con cédula de ciudadanía No 53.008.122 expedida en Bogotá, presenta el informe de obra e Interventoría número (6) Seis, correspondiente al periodo comprendido del 01 al 31 de mayo de 2024.

En este texto se describe además el estado financiero, administrativo y técnico del contrato de obra No 4969 de 2023 a nombre de **CONSORCIO KALARAMA** con NIT # 901.780.099 representada legalmente por el Ingeniero **JAIRO ARIAS MENDEZ** identificado con la cedula de ciudadanía No 14.229.082 expedida en **IBAGUÉ**, y matricula profesional No **2520223059 CND**, obrando como contratista de obra, previa selección abreviada No SA-MC-DT-CAQ-019-2023, cuyo objeto es realizar el **MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060**.

Con un plazo para la ejecución del contrato hasta el 31 de marzo de 2024 a partir de la orden de inicio otorgada el 26 de diciembre de 2023. Por un valor inicial de SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE MILLONES SESENTA MIL TRECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS MONEDA CORRIENTE \$ 779.060.337,00.

Las copias de este documento serán entregadas a las siguientes dependencias de INVIAS dirección territorial Caquetá, Ingeniero **JOSE RICARDO BURBANO CACERES** (Supervisor del Proyecto).

Todas aquellas observaciones que resulten de su revisión y aplicaciones deben ser informadas al Director de Interventoría para proceder a ejecutar sus modificaciones.

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 6

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Este proyecto está enfocado en realizar el **MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060.**

Se realizara la inspeccion fisica y se realizaran los trabajos de mantenimiento tales como:

- I. **EXPLANACIÓN**
- II. **SUBBASES, BASES Y AFIRMADOS**
- III. **PAVIMENTOS**
- IV. **ESTRUTURAS Y DRENAJES**

2.1 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto está enfocado en el mantenimiento de la carretera Leticia –Tarapacá ruta 85 tramo 8501 PR 4+0386 al 20+0060, el cual se encuentra localizada en la cabecera municipal de Leticia que posee un área municipal de 5968 km², está localizado en el extremo sur del país sobre los márgenes del rio amazonas a los 4° 12' 54'' de latitud Sur y 69° 56' 28'' de longitud Oeste, a 96 m.s.n.m.

Mapa1. Ubicación carretera Leticia –Tarapacá



Figura 1. Localización de la vía

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 7

Límites del Municipio:

- ✓ Norte: Tarapacá
- ✓ Sur: Brasil- Perú
- ✓ Occidente: Puerto Nariño.
- ✓ Oriente: Brasil.
- ✓ Altitud (msnm): 0 a 100 y el casco urbano 95 msnm
- ✓ Temperatura media: 25°C - 38 C°
- ✓ Distancia de referencia: 1092 km de Distancia a Bogotá

2.2 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL

La vía Leticia – Tarapacá, en las últimas olas invernales han generado un mayor caudal sobre distintos puntos de la carretera y degenera la resistencia de la misma, causando en esta daños como deformaciones ,perdidas de las capas de la estructura, ahuellamiento, sumándole a esto la falta de obra de drenaje(cunetas, alcantarillas) lo cual representa un grave riesgo para los vehículos y los habitantes del área de influencia que circulan por ella; por tal motivo se hace necesario el mantenimiento de la carretera que mejore las condiciones de seguridad, transitabilidad y comodidad para los usuarios, satisfaciendo así la calidad de vida de los habitantes y permitiendo de una manera más ágil, la comercialización y distribución de productos de la región.

2.3 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Las principales actividades para desarrollar por parte del contratista dentro del proyecto, con la vigilancia y control de la Interventoría, son las siguientes:

I. EXPLANACIÓN

Se realizarán los movimientos de tierra necesario (corte o relleno) para adecuar las áreas a los niveles previstos. y de esta forma contribuir a modificar y mejorar las características del suelo existente.

II. SUBBASE, BASE Y AFIRMADOS

Se extenderá material (súbase, base o afirmado) en todos aquellos lugares donde el terreno haya perdido las diferentes capas o estructuras del suelo, para mejorar

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 8

la resistencia e uniformidad del terreno, mejorando las condiciones de seguridad, transitabilidad y comodidad para los usuarios que a diario transitan por estas vías.

III. PAVIMENTOS

Se construirán obras con concreto hidráulico, siempre y cuando sean necesarios para el mejoramiento de la vía Leticia- Tarapacá. Que cumplan con las especificaciones técnicas contempladas en el contrato y no superior a la cantidad estipulada en el proyecto.

IV. ESTRUCTURAS Y DRENAJE

De igual forma se contempla la construcción de obras de drenaje y estructura para darle una mayor estabilidad a la vía y de esta forma evitar que se originen daños en la misma, como lo son grietas, baches, deslizamientos, derrumbes, lo cual representara un grave riesgo para los vehículos y los habitantes del área de influencia que circulan en ella. Con dichas obras de drenaje y estructura se busca garantizar el transito seguro y la seguridad de los vehículos que a diario transitan por esta vía.

.

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 9

Tabla 1. Presupuesto Oficial



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS



MINISTERIO DE
TRANSPORTE

MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060

No	ITEM DE PAGO	ESP. 2013	ESP. PARTICULAR	Grupo o Índice de Ajustes	DESCRIPCION	UNID	VALOR UNIT	CANTIDAD	VALOR TOTAL
I. EXPLANACIONES									
1	201.7	201-22			Demolición de estructura	M³	\$ 268,700.00	44.32	\$ 11,907,666.28
II. SUBBASES, BASES Y AFIRMADOS									
2	350.2	350-22			MGTC clase 2 (no incluye suministro del cemento)	M²	\$ 211,601.00	30.00	\$ 6,348,030.00
3	350.9	350-22			Cemento portland. Norma ASTM C150, Tipo 1	Kg	\$ 1,255.00	6,000.00	\$ 7,530,000.00
III. PAVIMENTOS									
4	500.1	500-22			Pavimento de concreto hidráulico	M²	\$ 1,395,404.00	12.00	\$ 16,744,848.00
IV. ESTRUCTURAS Y DRENAJES									
5	600.2.3	600-22			Excavaciones varias en material común en seco	M³	\$ 37,362.00	200.00	\$ 7,472,400.00
6	600.2.4	600-22			Excavaciones varias en material común bajo agua	M³	\$ 46,225.00	150.00	\$ 6,933,750.00
7	610.1	610-22			Relleno para estructuras con suelo	M³	\$ 119,093.00	150.00	\$ 17,863,950.00
8	630.1.1	630-22			Concreto reforzado con resistencia mínima a la compresión de 28 MPa para box	M³	\$ 1,343,631.00	42.00	\$ 56,432,502.00
9	630.1.2	630-22			Concreto reforzado con resistencia mínima a la compresión de 21 MPa box	M³	\$ 1,100,000.00	37.58	\$ 41,337,815.80
10	630.1.6	630-22			Concreto simple con resistencia mínima a la compresión de 14 MPa	M³	\$ 922,000.00	15.00	\$ 13,830,000.00
11	640.1	640-22			Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	Kg	\$ 10,500.00	3,730.00	\$ 39,165,000.00
12	671.3	671-22			Cunetas revestidas en concreto vaciada in situ, incluye la conformación de superficie de apoyo, concreto con resistencia de 21 MPa	M³	\$ 1,200,000.00	400.00	\$ 480,000,000.00
SUBTOTAL VALOR DE OBRAS									\$ 705,565,962.08
OBRAS COMPLEMENTARIAS (INCLUYE OBRAS AMBIENTALES DEL PAGA) Y AJUSTES									NO MODIFICAR \$ 73,494,375.00
VALOR TOTAL BASICO DE OBRA (A)									\$ 779,060,337.08
A.I.U.									30%
ADMINISTRACION									24%
IMPREVISTOS									1%
UTILIDAD									5%
VALOR IVA (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (B)									\$ 5,693,133.00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO (A+B+C+E)									\$ 784,753,470.08

MASINVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 10

3. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

3.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

El objeto del presente contrato es realizar el: **MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA- TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060.**

Previo proceso de selección abreviada No SA-MC-DT-CAQ-019-2023, que dio origen al contrato No 4969 de 2023, la unidad ejecutora dirección territorial Caquetá, a nombre de la Firma contratista **CONSORCIO KALARAMA**, representada legalmente **por JAIRO ARIAS MÉNDEZ** identificado con la cedula de ciudadanía No 14.229.082 expedida en Ibagué, y matricula profesional No **2520223059 CND** obrando en nombre y representación legal como contratista de obra.

Contratista de obra: **CONSORCIO KALARAMA**
Representante Legal: Ing. **JAIRO ARIAS MÉNDEZ**
Matricula profesional No: **2520223059 CND**

Ubicación: Calle 77 No 14-120
Teléfono 3202733241
Email: consorciokalarama@gmail.com

El día 26 de diciembre de 2023, se imparte orden de inicio al contrato No 4969 de 2023, el cual tiene un plazo de ejecución hasta el 31 de marzo de 2024. Por un valor inicial de \$ 779.060.337,00 (setecientos setenta y nueve millones sesenta mil trescientos treinta y siete pesos m/cte.).

Cuadro 1. Información General del contrato de obra

Objeto del contrato de obra	MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060.
Contrato No	4969 DE 2023
Firma contratista	CONSORCIO KALARAMA
Representante Legal	Ing. JAIRO ARIAS MÉNDEZ

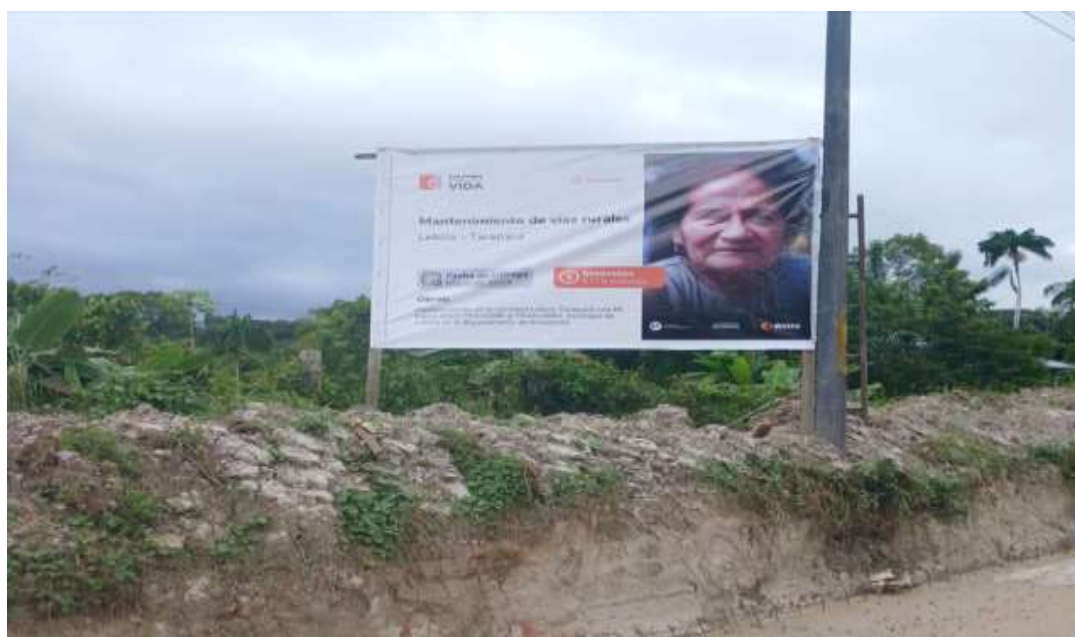
MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 11

Matricula	2520223059 CND
Fecha de iniciación	26 DE DICIEMBRE 2023
Plazo inicial del contrato	Hasta el 31 de Diciembre de 2023
Valor inicial del contrato	\$ 779.060.337,00
Costo básico de Obras	\$ 705.565.962,00
Obras complementarias(incluye obras ambientales del PAGA) y ajustes	\$ 73.494.375,00
Valor acumulado del contrato	\$ 779.060.337,00
Fecha de Vencimiento del contrato	31 de agosto de 2024
Estado actual del contrato	Vigente
Estado actual de la obra	En ejecución

3.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Una vez impartida la orden de inicio de las obras del contrato con fecha 26 de diciembre de 2023, durante el periodo comprendido entre el 01 al 31 de mayo 2024 se realizaron las siguientes actividades:

- Valla informativa



CALLE 69B No 111C - 74 BOGOTÁ
celular 3106085775

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 12

- Acero para muro de contención Pr 15+260



- Concreto para muro de contención Pr 15+260



MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 13

- Concreto para cunetas



- Figurado acero para cuenta



MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 14

- Excavaciones para cunetas



- Mejoramiento arena-cemento



MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 15

- Formaleta para cuentas



- Concreto para bordillo



MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 16

- Mejoramiento arena-cemento



MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETA		Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA		Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024		Versión
	CONTRATISTA DE OBRA		0
	CONSORCIO KALARAMA		Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023		Página 17

Tabla 3. Cantidades de obra ejecutadas en el periodo

<div><div></div><div>INSTRUMENTO NACIONAL DE OBRAS PROCESO DE OBRAS DE MANUTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA PARA OBRAS PÚBLICAS ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA No 6</div></div>										CÓDIGO SEÑALADO (A/P/E)	
										FECHA 1	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA (En Meses y Días)	
UNIDAD EJECUTORA: Dirección territorial Cauca										FECHA 30/05/2024	
DIRECCIÓN TERRITORIAL: Cauca										FECHA 30/05/2024	
ACTA No. 6										FECHA 30/05/2024	
VALOR BÁSICO ACTA: \$ 274.367.979,00										FECHA 30/05/2024	
ACTA FINAL										FECHA 30/05/2024	
CONTRATO No. 4969-23										FECHA 30/05/2024	
(Indique número y año)										FECHA 30/05/2024	
OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACA RUTA 85 (TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060)										FECHA 30/05/2024	
CONTRATISTA: Consorcio Kalarama										FECHA 30/05/2024	
(Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código VAO)										FECHA 30/05/2024	
CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 4991-23										FECHA 30/05/2024	
INTERVENCIÓN: Mas Inversiones sas										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA 30/05/2024	
										FECHA	

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIAL CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 18

4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

Para el control y vigilancia el INVIAS designo como supervisor del contrato al ingeniero JOSE RICARDO BURBANO CACERES, de la dirección territorial Caquetá, con quien se debe coordinar todo lo relacionado al objeto contractual.

Y demás información contractual contenida en el formato denominado Resumen mensual estado general del proyecto del formato MEPI-MN1-IN-15-FR-2 (Anexo N°1).

4.2 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

El contratista de obra dispone del equipo mínimo relacionado en el anexo técnico del proceso, para el presente periodo se realiza la disponibilidad de este en el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-4 (Anexo N°2).

Se relaciona a continuación las herramientas y equipos utilizados.

- Un (1) Retrocargador, pala de 1,1 m3 de capacidad, profundidad de excavación de 4.400 mm y una altura de 5.680 mm
- Una camabaja para transporte de Equipo pesado
- 1 Retroexcavadora Cargadora tipo Cat 416 (Pot. bruta 100 hp /66 KW) o similar
- Un cargador frontal tipo Cat 930, similar o superior
- Equipos de transporte de material, con capacidad conjunta mínima de 35 m3 (ejemplo: 5 volquetas con capacidad de 7m3 c/u)
- 2 mezcladora para concreto - Capacidad min de un bulto
- 1 vibrador para concreto, a gasolina (Frecuencia 10.000 rpm)
- Un compresor de 125 ft cúbicos con herramientas y accesorios para perforación y Demolición. Min 120 HP
- 1 placa vibrocompactadora tipo rana o similar (frecuencia 4500 vpm)
- Una (1) torre de iluminación de 4x1000 W
- Una regla vibratoria L:3m
- Una (1) Cortadora de pavimento, profundidad de corte: 16- 19 cm. capacidad de disco: desde 12" hasta 20" de diámetro

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 19

4.3 PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO DE OBRA.

El personal contratado para la ejecución de las actividades se relaciona a continuación:

Para este periodo no se contrató personal, el contrato está en periodo de tramites documentales, no se han iniciado las actividades de campo.

Cuadro No. 2. Personal del Contratista de Obra.

NOMBRE	CARGO

Para el control diario del personal en obra se realiza el seguimiento en el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-6 no solo del personal técnico sino operativo (Anexo N°3)

4.4 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

El valor del contrato de obra es de: 779.060.337,00 (setecientos setenta y nueve millones sesenta mil trescientos treinta y siete pesos m/cte.), discriminados así:

Costo básico de Obras\$ 705.565.962,00
Obras complementarias(incluye obras ambientales del PAGA) y ajustes\$ 73.494.375,00

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 20

Cuadro No.3. Información financiera del contrato de Obra.

Acta No.	Mes/ Año	Valor Básico	Valor IVA	Valor Total
1	26 al 31 de diciembre de 2023.	\$ 0	\$ 0	\$ 0
2	01 al 31 de enero 2024	\$ 0	\$ 0	\$ 0
3	01 al 29 de febrero 2024	\$ 0	\$ 0	\$ 0
4	01 al 31 de marzo 2024	\$ 108.466.606,	\$ 0	\$ 108.466.606
5	01 al 31 de abril 2024	\$ 322.369.013	\$ 0	\$ 322.369.013
6	01 al 31 de mayo 2024	\$ 274.367.979	\$ 0	\$ 274.369.013
	Total	\$ 705.203.598	\$ 0	\$ 705.203.598

Representado en un 90.52% de ejecución para un valor total acumulado de \$ 705.203.598 como se registra en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-8 (Anexo N°4)

4.5 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Durante este periodo se realizó el seguimiento diario al estado del tiempo dentro del formato MEPI-MN1-IN-15-FR-10 (Anexo N° 5).

4.6 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

Para este periodo no se realizaron actividades que requirieran la toma de ensayos de laboratorio como se puede evidenciar en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-11 (Anexo N° 6).

4.7 SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

El Contratista de obra adquiere póliza con la compañía aseguradora **SEGUROS MUNDIAL**. A la fecha se encuentran actualizadas las vigencias de acuerdo a la orden de inicio y valores contractuales.

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 21

Póliza de Cumplimiento No. I-100028937 Anexo 0

Clase de Garantía Única	Cumplimiento	No de la Garantía Única	I-100028937
Entidad que expide la garantía	Seguros mundial	Fecha de expedición	15/12/2023
Certificado de modificación o anexo	(0)	Vigencia	14/12/2023 Hasta 31/12/2028

AMPARO	%	Vr asegurado	Vigencia
CUMPLIMIENTO		\$ 77.906.033,70	14/12/2023 – Hasta 01/05/2024
PRESTACIONES SOCIALES		\$ 155.812.067,40	14/12/2023 – Hasta 31/12/2026
ESTABILIDAD DE LA OBRA		\$ 52.324.123,50	14/12/2023 – Hasta 31/12/2028

Póliza Única de Responsabilidad No. I-100006833 anexo 0

Clase de Garantía Única	Responsabilidad	No de la Garantía Única	I-100006833
Entidad que expide la garantía	Seguros mundial	Fecha de expedición	15/12/2023
Certificado de modificación o anexo	(0)	Vigencia	14/12/2023 Hasta 31/12/2023

AMPARO	%	Vr asegurado	Vigencia
Amparo básico -Predios Labores y Operaciones- vigencia	10	\$ 232.000.000,00	14/12/2023 Hasta 31/12/2023

Los anteriores valores y características de las pólizas se encuentran discriminados en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-12 (Anexo N°7)

Nota: el contrastista no ha presentado la prórroga de las pólizas

4.8 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA

El contratista de obra presento el plan de calidad dentro de los documentos que le fueron aprobados en el Numeral 7.5, en el cual para el periodo transcurrido no se encontraron no conformidades o requerimientos como se describe en el formato MEPI-MN-1IN-15-FR-14

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 22

4.9 OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

4.9.1 Seguimiento a la inversión y buen manejo del anticipo

El contratista no solicito anticipo.

4.9.2 Seguimiento programa de obra

Para este periodo se efectuó el seguimiento al programa de obra presentado por el contratista, el cual a la fecha cumple con los aspectos proyectados, como se puede determinar en el (Anexo N°8)

4.9.3 Seguimiento programa de inversiones

El contratista viene cumpliendo el programa de inversiones de acuerdo con las obras ejecutadas como se puede determinar en el formato MEPI-MN-IN-6-FR-2 (Anexo N°9)

4.11.4 Acta de comité del proyecto

No se realizaron actas para este periodo

4.11.5 Acta de reunión de avance

No se realizaron actas para este periodo

4.11.6 Informe semanal

Para el seguimiento semanal del contrato se prepararon los siguientes informes dentro del formato MEPI-MN1-IN-15-FR-3 (Anexo N°10)

- ✓ INFORME 20: 03 al 09 mayo 2024
- ✓ INFORME 21: 10 al 16 mayo 2024
- ✓ INFORME 22: 17 al 23 mayo 2024
- ✓ INFORME 23: 24 al 30 mayo 2024

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 23

5. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

5.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

El Instituto Nacional de Vías por intermedio de la Dirección territorial Caquetá, pretende mediante el proceso de selección de mínima cuantía No IP-DT-CAQ-035-2023, con objeto **INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060**. Adjudica el contrato No 4991 de 2023, A nombre de la Firma interventora **MAS INVERSIONES S.A.S** con NIT # 900.535.971-8, representada Legalmente por **ANDREA CAROLINA FIQUE MESA**. Por un valor inicial de \$ 58.866.401,00. (Cincuenta y ocho millones ochocientos sesenta y seis mil cuatrocientos un peso m/cte.)

El día 26 de diciembre de 2023, se imparte orden de inicio al contrato de Interventoría No 4991 de 2023, el cual tiene un plazo de ejecución hasta el 31 de marzo del 2024.

Cuadro N° 4 – Contrato de Interventoría

CONTRATO PRINCIPAL	4991 de 2023
OBJETO :	“INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060.
CONTRATISTA	MAS INVERSIONES S.A.S
NIT	900.535.971-8
VALOR INICIAL	\$ 58.866.401,00. (Cincuenta y ocho millones ochocientos sesenta y seis mil cuatrocientos un pesos m / cte.)
FECHA DE INICIO	26 DE DICIEMBRE 2023
PLAZO DE EJECUCION	HASTA 31 DE MAYO 2024
ANTICIPO NO APLICA	

MASINVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 24

5.2 DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS POR PARTE DEL INTERVENTOR

Dentro de las actividades de la Interventoría delegada por el INVIAS, como parte de sus funciones ha realizado a la fecha las siguientes solicitudes al contratista de obra:

- **Solicitud de documentos del personal del contratista y equipo:** Hojas de vida del personal propuesto
- **Programación de actividades:** seguimiento de actividades y procedimientos.
- **Solicitud de programación de actividades y documentación del contrato:** se solicitó presentar la programación de actividades ajustada a las condiciones del contrato,
- **Presentación Informes periódicos.** Memorias de cálculo de cantidades de obras ejecutadas en cada periodo
- **Asistencia a reuniones de comité técnico:** cada vez que sea necesario.

Funciones Técnicas:

- Revisión de la información entregada por el contratante
- Chequeo permanente al Cronograma de actividades
- Control de personal del Contratista
- Control del equipo del Contratista

Funciones Administrativas:

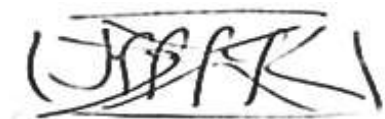
- Seguimiento al Contrato de consultoría, Pliego de Condiciones y Hojas de Vida del Contratista.
- Control al programa de trabajo y cronograma de actividades presentado por el Contratista.
- Seguimiento al equipo y personal que labora en la obra.
- Análisis y trámites correspondientes a las solicitudes del Contratista.
- Comunicaciones al Convenio, sobre la ejecución del proyecto.
- Informes periódicos.
- Visitas y reuniones cada vez que sea necesario.

MASINVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 25

5.3 INFORMES ESPECIALISTAS

INFORME DIRECTOR DE INTERVENTORIA:

Se realizan las labores de acompañamiento al contratista con el fin de identificar el alcance del proyecto acorde con las necesidades de la entidad; es de resaltar que se ha efectuado un estricto seguimiento a los programas de obra, capacitación para las buenas prácticas de la ingeniería, y comité en sitio de la obra como seguimiento a los avances realizados y recomendaciones pertinentes.



Firma
Ing. Javier Pedraza

5.4 INFORME DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA – PAC

Para el desarrollo del programa anual de caja el proyecto viene cumpliendo la ejecución de acuerdo a la disponibilidad de los recursos, acorde con la ejecución del proyecto.

5.5 INFORMACION OTROS PROGRAMAS Y APLICATIVOS.

Durante este periodo no se requirió de la implementación de otros programas y aplicativos diferentes a los estipulados en el instructivo del manual de interventoría.

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 26

6. REPORTE EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1 EQUIPO Y VEHICULO CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Durante este periodo la presente interventoría conto con los equipos necesarios para el desarrollo de las actividades de control como se relaciona en el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-5 (Anexo N°11).

6.2 PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

El personal contratado para la ejecución de las actividades de interventoría se relaciona a continuación:

CARGO	NOMBRE
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Javier Pedraza
INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	
ESPECIALISTA ESTRUCTURAS	
PROFESIONAL AMBIENTAL	
PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTIÓN DE CALIDAD	
AUDITOR DE CALIDAD	
TOPÓGRAFO INSPECTOR	Miguel Arcos

Durante este periodo se realizó el control diario del personal en el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-7 (Anexo N° 12)

6.3 INFORME FINANCIERO Y PRESUPESTAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

El valor inicial del contrato de Interventoría es de \$ 58.866.401,00. (Cincuenta y ocho millones ochocientos sesenta y seis mil cuatrocientos un peso M/cte.)

VALOR INICIAL DEL CONTRATO	\$ 58.866.401,00.
ADICIÓN	\$ 00,00
VALOR TOTAL ACUMULADO DEL CONTRATO	\$ 58.866.401,00.

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 27

El interventor ha presentado las actas de costos, como se indica a continuación:

Cuadro No.6. Información financiera del contrato de Interventoría

Acta No.	Mes/ Año	Valor Básico	Valor IVA	Valor Total
1	26 al 31 de diciembre de 2023.	\$ 0	\$ 0	\$ 0
2	01 al 31 de enero 2024	\$ 2.596.000,00	\$ 0	\$ 2.596.000,00
3	01 al 29 de febrero 2024	\$ 14.104.667,00	\$ 0	\$ 14.104.667,00
4	01 al 31 de marzo 2024	\$ 20.796.067,00	\$ 0	\$ 20.796.067,00
5	01 AL 30 de abril 2024	\$ 11.349.667,00	\$ 0	\$ 11.349.667,00
6	01 AL 31 de mayo 2024	\$ 3.540.000,00		\$ 3.540.000,00
	Total	\$ 52,386,401.00	\$ 0	\$ 52,386,401.00

Representado en un 88.99% de ejecución para un valor total acumulado de \$ 52,386,401.00 como se registra en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-9 (Anexo N° 13)

6.4 SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

La interventoría adquirió póliza con Seguros del Estado No. 21-44-101432961. A la fecha se encuentran actualizadas las vigencias de acuerdo con el acta de inicio.

Asegurado y Beneficiario: INTITUTO NACIONAL DE VIAS – INVIAS

AMPAROS	INICIO	FIN	VALOR
Cumplimiento	15/12/2023	12/07/2024	\$ 5'886.640,10
Pago salarios prestaciones	15/12/2023	12/01/2027	\$ 11'773.280,20
Calidad del servicio	15/12/2023	12/01/2025	\$ 17'659.920,30

Los anteriores valores y características de las pólizas se encuentran discriminados en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-13 (Anexo N° 14).

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 28

6.5 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Para garantizar la calidad de las Obras, se hace seguimiento continuo de las actividades, verificando los procesos administrativos, efectuando mediciones e inspecciones visuales, asegurando el cumplimiento de los objetivos y demás aspectos propios para el desarrollo del objeto contractual.

Los procesos de calidad se encuentran enmarcados dentro del programa de auditorías y encuestas de satisfacción al cliente los cuales no se implementaron en el presente periodo como se describe en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-15

6.6 SEGUIMIENTO A LA INVERSION DEL ANTICIPO

Para el presente contrato la interventoría no solicito desembolso por lo tanto no se tendrá en cuenta para el presente proceso.

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 29

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

El contratista ejecuto todas las actividades estipuladas en el contrato hasta agotar recursos, además plantea la propuesta que los recursos que esta destinados para el PAGA sean designados a la realización de obra(ml de cunetas). La interventoría manifiesta que el contratista radique dicha alternativa , y esta hará llegar dicha propuesta a la supervisión del contrato para su aprobación.

La interventoría hará seguimiento y control a cada una de las actividades que realizará el contratista, además de brindar acompañamiento y apoyar en todo lo que sea necesario para dar cumplimiento a lo estipulado en el contrato.

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 30

8. ANEXOS

FORMATOS DE OBRA

Anexo 1. Resumen mensual estado general del proyecto [MEPI-MN1-IN-15-FR-2](#)

Anexo 2. Maquinaria y equipo contrato de obra [MEPI-MN1-IN-15-FR-4](#)

Anexo 3. Personal, control aportes legales y seguridad social contrato de obra [MEPI-MN1-IN-15-FR-6](#)

Anexo 4. Informe financiero y presupuestal contrato de obra [MEPI-MN1-IN-15-FR-8](#)

Anexo 5. Estado general de tiempo [MEPI-MN1-IN-15-FR-10](#)

Anexo 6. Ensayos de laboratorio [MEPI-MN1-IN-15-FR-11](#)

Anexo 7. Seguimiento garantías y seguros contrato de obra [MEPI-MN1-IN-15-FR-12](#)

Anexo 8. Seguimiento al programa de obra

Anexo 9. Programa de Inversiones [MEPI-MN-IN-6-FR-2](#)

Anexo 10. Acta de visita técnica inicial [MEPI-MN1-IN -14-FR-FR-1](#)

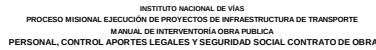
Anexo 11. Acta reunión (contratista- interventoría e invias) [MEPI-MN1-IN -14-FR-FR-1](#)

Anexo 12. Acta socialización [MEPI-MN1-IN -14-FR-FR-1](#)

Anexo 13. Informes semanales [MEPI-MN1-IN-15-FR-3](#)

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO REGIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO		CÓDIGO	MEPI-MV-IN-15-PR-2																																																							
			VERSION	1																																																							
			PÁGINA																																																								
			FECHA	31/05/2024 (Día / Mes / Año)																																																							
UNIDAD EJECUTORA: JUVAS DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASQUEJA PERIODO MES: 0505-24																																																											
CONTRATO DE OBRA No.: 4969 DE 2023 PLAZO INICIAL: 31 DE DICIEMBRE 2023 VALOR INICIAL (incluido IVA): \$ 779.060.337,00																																																											
OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8901 PR 4+0386 AL PR 20+0050 FECHA DE INICIO: 30 DE DICIEMBRE 2023 VALOR ADICIONALES (incluido IVA): \$																																																											
FECHA DE SUSPENSIÓN: FECHA DE REANUDACIÓN: VALOR ACUMULADO (incluido IVA): \$ 779.060.337,00																																																											
FECHA DE VENCIMIENTO: 31 MAYO DE 2024 ANTICIPO CONCEDIDO: \$																																																											
CONTRATISTA: CONSORCIO KALARAMA PLAZO ACUMULADO: 9,23 MESES ANTICIPO AMORTIZADO: \$																																																											
CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 4961 DE 2023 INTERVENTOR: MAS INVERSIONES S.A.S SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: JOSE RICARDO BUIRANO CACERES																																																											
ALCANCE FÍSICO CONTRATADO																																																											
<table><thead><tr><th>ACTIVIDAD</th><th>UNIDAD</th><th>CANTIDAD</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="3">Pavimentación</td><td>Construcción</td><td></td></tr><tr><td>Mejoramiento</td><td>M3 12</td></tr><tr><td>Rehabilitación</td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">Estructuras</td><td>Túneles</td><td></td></tr><tr><td>Puentes</td><td></td></tr><tr><td>Pontones</td><td></td></tr><tr><td>Mantenimiento</td><td>M3</td><td>30</td></tr><tr><td>Otros (Especificar cuales)</td><td>Estructuras de drenaje</td><td>M3 400</td></tr></tbody></table>					ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	Pavimentación	Construcción		Mejoramiento	M3 12	Rehabilitación		Estructuras	Túneles		Puentes		Pontones		Mantenimiento	M3	30	Otros (Especificar cuales)	Estructuras de drenaje	M3 400																																
ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD																																																									
Pavimentación	Construcción																																																										
	Mejoramiento	M3 12																																																									
	Rehabilitación																																																										
Estructuras	Túneles																																																										
	Puentes																																																										
	Pontones																																																										
Mantenimiento	M3	30																																																									
Otros (Especificar cuales)	Estructuras de drenaje	M3 400																																																									
AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO																																																											
<table><thead><tr><th>ACTIVIDAD</th><th>UNIDAD</th><th>CANTIDAD MES</th><th>CANTIDAD ACUMULADA</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="3">Pavimentación</td><td>Construcción</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Mejoramiento</td><td>M3 11,32</td><td>11,32</td></tr><tr><td>Rehabilitación</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">Estructuras</td><td>Túneles</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Puentes</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Pontones</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Mantenimiento</td><td>M3</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>Otros (Especificar cuales)</td><td>Estructuras de drenaje</td><td>M3 140,56</td><td>372,91</td></tr></tbody></table>					ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA	Pavimentación	Construcción			Mejoramiento	M3 11,32	11,32	Rehabilitación			Estructuras	Túneles			Puentes			Pontones			Mantenimiento	M3	0	0	Otros (Especificar cuales)	Estructuras de drenaje	M3 140,56	372,91																							
ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA																																																								
Pavimentación	Construcción																																																										
	Mejoramiento	M3 11,32	11,32																																																								
	Rehabilitación																																																										
Estructuras	Túneles																																																										
	Puentes																																																										
	Pontones																																																										
Mantenimiento	M3	0	0																																																								
Otros (Especificar cuales)	Estructuras de drenaje	M3 140,56	372,91																																																								
AVANCE FINANCIERO																																																											
VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES																																																											
<table><thead><tr><th></th><th>BÁSICO</th><th>IVA</th><th>TOTAL</th></tr></thead><tbody><tr><td>OBRAS</td><td>705.565.962,00</td><td>0,00</td><td>705.565.962,00</td></tr><tr><td>AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>ESTUDIOS Y DISEÑOS</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>GESTIÓN AMBIENTAL (PAGA), SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD</td><td>73.494.375,00</td><td>0,00</td><td>73.494.375,00</td></tr><tr><td>VALOR TOTAL DEL CONTRATO</td><td>779.060.337,00</td><td>0,00</td><td>779.060.337,00</td></tr></tbody></table>						BÁSICO	IVA	TOTAL	OBRAS	705.565.962,00	0,00	705.565.962,00	AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES				JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN				ESTUDIOS Y DISEÑOS				GESTIÓN AMBIENTAL (PAGA), SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD	73.494.375,00	0,00	73.494.375,00	VALOR TOTAL DEL CONTRATO	779.060.337,00	0,00	779.060.337,00																											
	BÁSICO	IVA	TOTAL																																																								
OBRAS	705.565.962,00	0,00	705.565.962,00																																																								
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES																																																											
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN																																																											
ESTUDIOS Y DISEÑOS																																																											
GESTIÓN AMBIENTAL (PAGA), SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD	73.494.375,00	0,00	73.494.375,00																																																								
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	779.060.337,00	0,00	779.060.337,00																																																								
Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.																																																											
VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES																																																											
<table><thead><tr><th></th><th>BÁSICO</th><th>IVA</th><th>TOTAL</th><th>ACUMULADO</th></tr></thead><tbody><tr><td>OBRAS</td><td>274.367.979,00</td><td>0,00</td><td>274.367.979,00</td><td>705.203.988,00</td></tr><tr><td>AJUSTES</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>ESTUDIOS Y DISEÑOS</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>GESTIÓN AMBIENTAL (PAGA)</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td></tr><tr><td>GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>VALOR EJECUTADO</td><td>274.367.979,00</td><td>0,00</td><td>274.367.979,00</td><td>705.203.988,00</td></tr></tbody></table>						BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO	OBRAS	274.367.979,00	0,00	274.367.979,00	705.203.988,00	AJUSTES					OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES					JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN					ESTUDIOS Y DISEÑOS					GESTIÓN AMBIENTAL (PAGA)	0,00	0,00	0,00	0,00	GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)					GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)					GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)					VALOR EJECUTADO	274.367.979,00	0,00	274.367.979,00	705.203.988,00
	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO																																																							
OBRAS	274.367.979,00	0,00	274.367.979,00	705.203.988,00																																																							
AJUSTES																																																											
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES																																																											
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN																																																											
ESTUDIOS Y DISEÑOS																																																											
GESTIÓN AMBIENTAL (PAGA)	0,00	0,00	0,00	0,00																																																							
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)																																																											
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)																																																											
GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)																																																											
VALOR EJECUTADO	274.367.979,00	0,00	274.367.979,00	705.203.988,00																																																							
INVERSIÓN EN OBRA																																																											
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): \$ 779.060.337,00																																																											
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): \$ 705.203.988,00																																																											
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 90,52%																																																											
EMPLEOS GENERADOS EN EL MES																																																											
MANO DE OBRA CALIFICADA: 2																																																											
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 10																																																											
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 2																																																											
TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 14																																																											
REGISTRO FOTOGRÁFICO																																																											
<div> MEJORAMIENTO PARA CUNETAS</div> <div> CONCRETO PARA MURO DE CONTENCIÓN</div>																																																											
PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN (Indicar el estado en que se encuentre el proceso administrativo de multa o sanción si aplica)																																																											
Firma:																																																											
Nombre: JOSÉ STAPPER SEGRE Director de Interventoría Matrícula Profesional No. 25202-097938 CHD																																																											
Original: Informe mensual de Interventoría, Archivo de Gestión del INVIA. Copias: Interventor, Dirección Territorial																																																											

[illegible]



CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA	30/05/2024 (Día / Mes / Año)
-------	---------------------------------

DIRECCIÓN TERRITORIAL: Caqueta

CONTRATO DE OBRA No: <u>4999-23</u>	CONTRATISTA: <u>CONSORCIO KALARAMA</u>
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: <u>06 DEL 2024</u>	PROYECTO: <u>MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACA RUTA 85, TRAMO 8501 IPR 4+0384 AL 20+0009</u>
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: <u>4999 DE 2023</u>	INTERVENTOR: <u>MAS INVERSIONES SAS</u>
NOMBRE ARL: <u>SURA</u>	NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: <u>CAFAMAZ</u>

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL[illegible]

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

El contratista adjunta la certificación de fecha 2024-05-22 a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.

2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluido 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 adelantó 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 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 efectúe por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, deben indicarse el nombre del integrante que efectúa los pagos.

6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad 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 presató el servicio.

Firma _____
Nombre: JARO ARIAS MENDEZ
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202 - 23059 CND

Firma: _____
Nombre: ANDREA CAROLINA FIQUE MESA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: _____

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

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					5	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2024-06	2024-05	E	19/06/2024	77985431	\$2.890.000	

TOTALES SALUD													
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	487.500	0		0		0	0	0	487.500	3	
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	325.000	0		0		0	0	0	325.000	2	

TOTALES RIESGOS LABORALES															
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	452.500				452.500	0	0	452.500			4.525	452.500	5

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
130.000	0	0	130.000	5
ICBF				
195.000	0	0	195.000	5
ESAP				
MEN				

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

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	901780099-2	CONSORCIO KALARAMA		calle 77 no 14-120 to 1 apto 804	3202733241	consorciokalarama@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
CONVENIO	C – MIPYME			AMAZONAS	LETICIA	
EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD						SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD
					EMPLEADOS UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				5 0
2024-06	2024-05	E	19/06/2024	77985431	\$2.890.000

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE										INFORMACIÓN NOVEDADES										PENSIÓN						SALUD			RIESGOS LABORALES			CCF			PARAFISCALES											
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subjeto	Exonerado	Columna exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SILN	IOE	MA	MA	MA	MA	MA	MA	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntari o Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1006725049	MACUNA YUCUNA CARLOS ALBERTO	1	0		N																		230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS037	1.300.000	162.500	14-11	1.300.000	5	90.500	CCF65	1.300.000	52.000	1.300.000	26.000	39.000	0	0
2	CC	1121198809	PEÑA IPUCHIMA SOLANGEL	1	0		N																		230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS005	1.300.000	162.500	14-11	1.300.000	5	90.500	CCF65	1.300.000	52.000	1.300.000	26.000	39.000	0	0
3	CC	15878416	VEGA FLOREZ ABILEC	1	0		N																		230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS037	1.300.000	162.500	14-11	1.300.000	5	90.500	CCF65	1.300.000	52.000	1.300.000	26.000	39.000	0	0
4	CC	80850788	ARIAS OVIEDO RAFAEL ARMANDO	1	0		N																		230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS005	1.300.000	162.500	14-11	1.300.000	5	90.500	CCF65	1.300.000	52.000	1.300.000	26.000	39.000	0	0
5	CC	88192347	REYES REMOLINA NESTOR	1	0		N																		230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS005	1.300.000	162.500	14-11	1.300.000	5	90.500	CCF65	1.300.000	52.000	1.300.000	26.000	39.000	0	0

	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																														31/05/2024 (Día / Mes / Año)				
-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

UNIDAD EJECUTORA: INVIAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONTRATO DE OBRA No: 4969 DE 2023	CONTRATISTA: CONSORCIO KALAMARA
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: may-24	PROYECTO: MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL PR 20+0060
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 4991 2023	INTERVENTOR: MAS INVERSIONES S.A.S

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	23	24	18	24	23	24	24	22	19	21	24	22	23	15	20	23	18	24	22	24	24	23	24	20	17	24	24	22	23	20
Lluvias moderadas		1		4		1			1	2	2		2		2	4	1	6				1			3			1		2	58	
Lluvias intensas				2					1	3	1			1	7					2					4	4			1	1	2	747
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		

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.

Firma: _____

Nombre: _____

Residente de Obra

Matrícula Profesional No.: _____

Firma: Wilver L. Ropero A.

Nombre: WILVER ROPERO ANGARITA

Residente de Interventoría

Matrícula Profesional No.: 54202-291898 NTS

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

38

	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	31/05/2024 <small>(Día / Mes / Año)</small>	
--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--

UNIDAD EJECUTORA:	INVIAS	DIRECCIÓN TERRITORIAL:	CAQUETÁ
-------------------	--------	------------------------	---------

CONTRATO DE OBRA No.:	4969 DE 2023	CONTRATISTA:	CONSORCIO KALARAMA
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:	may-24	PROYECTO:	MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL PR 20+0060
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	4991 DE 2023	INTERVENTOR:	MAS INVERSIONES S.A.S

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									
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 construcción 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 evidencien la corrección de la no conformidad.
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 calibrados. Certificaciones y calibraciones que deben adjuntar al informe mensual.
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 los resultados de laboratorio que los soportan.

Firma _____
Nombre: _____
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: _____


Firma _____
Nombre: JOSE STAPPER SEGRERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-097938 CND

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 SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA			

	FECHA	31	5	2024
	(Día)	(Mes)	(Año)	

UNIDAD EJECUTORA: <u>INVIAS</u>	DIRECCIÓN TERRITORIAL: <u>CAQUETÁ</u>
---------------------------------	---------------------------------------

CONTRATO DE OBRA No. <u>4969 DE 2023</u>	CONTRATISTA: <u>CONSORCIO KALARAMA</u>
--	--

OBJETO DEL CONTRATO:	
<u>MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL PR 20+0060</u>	

FECHA DE INICIO: <u>26 DE DICIEMBRE DE 2023</u>	
PLAZO INICIAL: <u>0.2 MESES</u>	
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: <u>31 DE MARZO DE 2024</u>	
	(Incluye prórrogas y suspensiones)
VALOR INICIAL: \$ <u>779,060,337.00</u>	
VALOR ACUMULADO: \$ <u>779,060,337.00</u>	
	(Incluye adiciones)
VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: \$ <u>-</u>	
VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: \$ <u>-</u>	

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. <u>4991 DE 2023</u>	INTERVENTOR: <u>MAS INVERSIONES S.A.S</u>
---	---

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL
--

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado (\$)	
Cumplimiento		\$ 79,906,033.70	
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		\$ 155,812,067.40	
Calidad de Estudios y Diseños			
Estabilidad y/o Calidad de Obra		\$ 233,718,101.10	

VIGENCIA					
Desde			Hasta		
14	12	2023	1	5	2024
Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
14	12	2023	31	12	2026
Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
14	12	2023	31	12	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. <u>I-100028937</u>	
Certificado de modificación o anexo No.: <u>0</u>	
	(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)
Razón Social Compañía Aseguradora: <u>SEGUROS MUNDIAL</u>	
Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: _____	

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL
--

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado (\$)	
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10	\$ 232,000,000.00	
Otros			

VIGENCIA					
Desde			Hasta		
14	12	2023	31	12	2023
Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. <u>I-100006833</u>	OTRAS PÓLIZAS No. _____
Certificado de modificación o anexo No.: <u>0</u>	
	(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)
Razón Social Compañía Aseguradora: <u>SEGUROS MUNDIAL</u>	
Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: _____	

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

FECHA	31	5	2024
	(Día)	(Mes)	(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 (\$)
Cumplimiento		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		
Calidad de Estudios y Diseños		
Estabilidad y/o Calidad de Obra		

VIGENCIA					
Desde			Hasta		
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 (\$)
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		
Otros		

VIGENCIA					
Desde			Hasta		
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:
 EL CONTRATISTA NO HA PESENTADO LAS PRÓRROGAS DE LAS PÓLIZAS

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: JOSE STAPPER SEGRERA
 Director de Interventoría
 Matrícula Profesional No.: 25202-097938 CND

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

<div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div></div></div></div><div><div><div></div></div></div></div></div> <div><div>INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS</div><div>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE</div><div>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA</div><div>INFORME SEMANAL</div></div>	<div><div>CÓDIGO</div><div>MEPI-MNI-IN-15-FR-3</div></div> <div><div>VERSIÓN</div><div>1</div></div> <div><div>PÁGINA</div><div></div></div>																																						
<div><div>FECHA</div><div>9/05/2024</div><div>(Día / Mes / Año)</div></div>																																							
<div><div>L INFORMACIÓN GENERAL</div><div>PROYECTO: MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL PR 20+0060</div><div>UNIDAD EJECUTORA: INVIAS DIRECCIÓN TERRITORIAL: CAQUETÁ SEMANA No.: 20 del 03/05/2024 al 9/05/2024 Último Informe Semanal SI</div><div>SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JOSE RICARDO BURBANO CACERES GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:</div><div>OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTEMINIENIO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386</div><div>ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):</div><div>MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL PR 20+0060</div></div>																																							
<div><div>DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO</div><div>LAS OBRAS CONSISTEN DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EXISTENTES, BASES Y SUBBASES Y AFIRMADOS, PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRÁHULICO Y ESTRUCTURAS Y DRENAJES.</div></div>																																							
<div><div>CONTRATO DE OBRA:</div><div>CONTRATISTA: CONSORCIO KALARAMA</div><div>INTEGRANTES: CONSORCIO KALARAMA</div><div>CONTRATO No: 4969 DE 2023 VALOR INICIAL: \$ 779.060.337,00</div><div>FECHA DE INICIO: 26/12/2023 VALOR ADICIONES: \$ -</div><div>FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 VALOR ACUMULADO: \$ 779.060.337,00</div><div>FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/05/2024 VALOR ANTICIPO: \$ -</div><div>VALOR AMORTIZADO: \$ -</div><div>SALDO POR AMORTIZAR: \$ -</div><div>CONTRATO DE INTERVENTORÍA:</div><div>INTEGRANTES: MAS INVERSIONES S.A.S</div><div>CONTRATO No: 4991 DE 2023 VALOR INICIAL: \$ 58.886.401,00</div><div>FECHA DE INICIO: 26/12/2023 VALOR ADICIONES: \$ -</div><div>FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 VALOR ACUMULADO: \$ 58.886.401,00</div><div>FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/05/2024 VALOR ANTICIPO: \$ -</div><div>VALOR AMORTIZADO: \$ -</div><div>SALDO POR AMORTIZAR: \$ -</div></div>																																							
<div><div>II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO</div><div>DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:</div><table><tr><th>CONTRATO</th><th>VIGENCIA</th><th>2023</th><th>20XX</th><th>20XX</th><th>20XX</th></tr><tr><td rowspan="3">OBRA</td><td>RECURSOS POR VIGENCIA</td><td>\$ 779.060.337</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>EJECUTADO DE LA VIGENCIA</td><td>\$ 510.518.239</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>SALDO DE VIGENCIA</td><td>\$ 268.542.098</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">INTERVENTORIA</td><td>RECURSOS POR VIGENCIA</td><td>\$ 58.886.401,00</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>EJECUTADO DE LA VIGENCIA</td><td>\$ 28.191.281,51</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>SALDO DE VIGENCIA</td><td>\$ 30.695.119,49</td><td></td><td></td><td></td></tr></table><div><div>(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)</div><div>(Indicar valores en pesos)</div><div><div>OBRA</div><div>VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): \$ 779.060.337,00</div><div>INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: \$ 397.242.865,80 50,99%</div><div>INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): \$ 510.518.238,84 65,53%</div><div>AVANCE O ATRASO DE OBRA: \$ 113.275.373,04 14,54%</div><div>OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: \$ -</div><div>(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)</div><div>TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: \$ 397.242.865,84 50,99%</div><div>TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: \$ 510.518.238,84 65,53%</div><div>AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: \$ 113.275.373,04 14,54%</div><div>INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA \$ 156.201.597,60 20,05%</div><div>INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA \$ 79.697.872,48 10,23%</div><div>SI NO</div><div>RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: X</div><div>No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: \$ -</div><div>PERIODO FACTURADO: \$ -</div><div>VALOR FACTURA: \$ -</div><div>(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)</div><div>Observaciones:</div></div><div><div>INTERVENTORIA</div><div>TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: \$ 32.419.973,74 55,06%</div><div>TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: \$ 28.191.281,51 47,87%</div><div>INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA \$ 10.509.293,99 17,85%</div><div>INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA \$ 9.138.516,51 15,52%</div><div>SI NO</div><div>RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: X</div><div>No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: \$ -</div><div>PERIODO FACTURADO: \$ -</div><div>VALOR FACTURA: \$ -</div><div>(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)</div><div>Observaciones:</div></div></div></div>		CONTRATO	VIGENCIA	2023	20XX	20XX	20XX	OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	\$ 779.060.337				EJECUTADO DE LA VIGENCIA	\$ 510.518.239				SALDO DE VIGENCIA	\$ 268.542.098				INTERVENTORIA	RECURSOS POR VIGENCIA	\$ 58.886.401,00				EJECUTADO DE LA VIGENCIA	\$ 28.191.281,51				SALDO DE VIGENCIA	\$ 30.695.119,49			
CONTRATO	VIGENCIA	2023	20XX	20XX	20XX																																		
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	\$ 779.060.337																																					
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	\$ 510.518.239																																					
	SALDO DE VIGENCIA	\$ 268.542.098																																					
INTERVENTORIA	RECURSOS POR VIGENCIA	\$ 58.886.401,00																																					
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	\$ 28.191.281,51																																					
	SALDO DE VIGENCIA	\$ 30.695.119,49																																					
<div><div>III. AVANCE FÍSICO</div><div>Meta Física Programada % 50,99%</div><div>Meta Física Ejecutada % 65,53%</div><div>Avance o Atraso Físico % 14,54%</div><div>MAQUINARIA Y EQUIPO</div><table><tr><th>Descripción</th><th>Equipo Mínimo</th><th>Total Disponible</th></tr><tr><td>Retrocargador</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Camabaja</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Retroexcavadora</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Cargador Frontal</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Mezcladora de Concreto</td><td>2</td><td></td></tr><tr><td>Vibrador de Concreto</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Compresor</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Rana</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Torre de Iluminación</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Regla Vibratoria</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Cortadora de Concreto</td><td>1</td><td></td></tr></table></div>		Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible	Retrocargador	1		Camabaja	1		Retroexcavadora	1		Cargador Frontal	1		Mezcladora de Concreto	2		Vibrador de Concreto	1		Compresor	1		Rana	1		Torre de Iluminación	1		Regla Vibratoria	1		Cortadora de Concreto	1			
Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible																																					
Retrocargador	1																																						
Camabaja	1																																						
Retroexcavadora	1																																						
Cargador Frontal	1																																						
Mezcladora de Concreto	2																																						
Vibrador de Concreto	1																																						
Compresor	1																																						
Rana	1																																						
Torre de Iluminación	1																																						
Regla Vibratoria	1																																						
Cortadora de Concreto	1																																						
<div><div>III. AVANCE FÍSICO</div><div>Meta Física Programada % 50,99%</div><div>Meta Física Ejecutada % 65,53%</div><div>Avance o Atraso Físico % 14,54%</div><div>MAQUINARIA Y EQUIPO</div><table><tr><th>Descripción</th><th>Equipo Mínimo</th><th>Total Disponible</th></tr><tr><td>Retrocargador</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Camabaja</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Retroexcavadora</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Cargador Frontal</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Mezcladora de Concreto</td><td>2</td><td></td></tr><tr><td>Vibrador de Concreto</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Compresor</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Rana</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Torre de Iluminación</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Regla Vibratoria</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Cortadora de Concreto</td><td>1</td><td></td></tr></table></div>		Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible	Retrocargador	1		Camabaja	1		Retroexcavadora	1		Cargador Frontal	1		Mezcladora de Concreto	2		Vibrador de Concreto	1		Compresor	1		Rana	1		Torre de Iluminación	1		Regla Vibratoria	1		Cortadora de Concreto	1			
Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible																																					
Retrocargador	1																																						
Camabaja	1																																						
Retroexcavadora	1																																						
Cargador Frontal	1																																						
Mezcladora de Concreto	2																																						
Vibrador de Concreto	1																																						
Compresor	1																																						
Rana	1																																						
Torre de Iluminación	1																																						
Regla Vibratoria	1																																						
Cortadora de Concreto	1																																						
<div><div>IV. GESTIÓN AMBIENTAL</div><div>FUENTES DE MATERIALES</div><div>UBICACIÓN: LETICIA PERMISO MINERO: SI DISPONIBLE NO X</div><div>LICENCIA AMBIENTAL: SI NO X</div><div>UBICACIÓN: PERMISO MINERO: SI NO X</div><div>LICENCIA AMBIENTAL: SI NO X</div><div>OBSERVACIONES:</div><div>P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)</div><div>ESTADO:</div><div>V. GESTIÓN SOCIAL</div><div>No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1</div><div>No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:</div><div>DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:</div><div>OBSERVACIONES:</div><div>VI. GESTIÓN PREDIAL</div><div>TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:</div><div>FICHAS PREDIALES APROBADAS:</div><div>AVALÚOS APROBADOS:</div><div>PREDIOS ADQUIRIDOS:</div><div>OBSERVACIONES:</div><div>VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD</div><div>VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS</div></div>																																							

EXCAVACION PARA CUNETAS											
FORMALETA PARA BORDILLO Y CUENTAS											
EXTENSION MATERIAL PARA MEJORAMIENTO ARENA-CEMENTO											
EXTENSION DE MATERIAL PARA MEJORAMIENTO ARENA-CEMENTO											
IX. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA PROXIMA SEMANA											
CONCRETO PARA BORDILLO											
FORMALETA PARA CUNETAS											
CONFORMACION DE TERRENO Y EXTENSION DE MEJORAMIENTO(ARENA-CEMENTO)											
CONCRETO PARA CUNETAS											
X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS											
<table><tr><td>PROGRAMADO</td><td>50.99%</td></tr><tr><td>EJECUTADO</td><td>65.53%</td></tr></table>	PROGRAMADO	50.99%	EJECUTADO	65.53%	<div><p>Título del gráfico</p><table><thead><tr><th>Categoría</th><th>Porcentaje</th></tr></thead><tbody><tr><td>PROGRAMADO</td><td>50.99%</td></tr><tr><td>EJECUTADO</td><td>65.53%</td></tr></tbody></table></div> <p>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.</p>	Categoría	Porcentaje	PROGRAMADO	50.99%	EJECUTADO	65.53%
PROGRAMADO	50.99%										
EJECUTADO	65.53%										
Categoría	Porcentaje										
PROGRAMADO	50.99%										
EJECUTADO	65.53%										
XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO											
											
ARENA/CEMENTO PARA CUNETAS	CONCRETO PARA CUNETAS	EXCAVACIÓN PARA CUNETAS									
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											
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA											
<div><div></div><div>FIRMA</div><div>NOMBRE: JAVIER ANDREZ PEDRAZA VELEZ</div><div>Matricula Profesional No.: 25202-097938 CND</div></div>											
<div><div>Original: Informe mensual de Interventoría, Archivo de Gestión del INVIAS.</div><div>Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.</div></div>											

CARABOBO

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
INFORME SEMANAL

CODIGO

MEPI-MMI-IV-15-FR-3

VERSIÓN

1

PÁGINA

FECHA

16/05/2024
(Día / Mes / Año)

L INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL PR 20+0060

UNIDAD EJECUTORA: INVIAS DIRECCIÓN TERRITORIAL: CAQUETA SEMANA No.: 21 del 10/05/2024 al 16/05/2024 Último Informe Semanal SI (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORIA: JOSE RICARDO BURBANO CACERES GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTEMINIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL PR 20+0060

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
LAS OBRAS CONSISTEN DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EXISTENTES, BASES Y SUBBASES Y AFIRMADOS, PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRÁHULICO Y ESTRUCTURAS Y DRENAJES.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:
INTEGRANTES:
CONTRATO No.
FECHA DE INICIO:
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:

CONSORCIO KALARAMA
CONSORCIO KALARAMA
4969 DE 2023
26/12/2023
31/12/2023
31/05/2024

VALOR INICIAL:
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO:
VALOR ANTICIPO:
VALOR AMORTIZADO:
BALDO POR AMORTIZAR:

\$ 779.060.337,00
\$ -
\$ 779.060.337,00
\$ -
\$ -
\$ -

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENITOR:
INTEGRANTES:
CONTRATO No.
FECHA DE INICIO:
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:

MAS INVERSIONES S.A.S
MAS INVERSIONES S.A.S
4991 DE 2023
26/12/2023
31/12/2023
31/05/2024

VALOR INICIAL:
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO:
VALOR ANTICIPO:
VALOR AMORTIZADO:
BALDO POR AMORTIZAR:

\$ 58.886.401,00
\$ -
\$ 58.886.401,00
\$ -
\$ -
\$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	20XX	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	\$ 779.060.337			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	\$ 572.453.536			
	SALDO DE VIGENCIA	\$ 206.606.801			
INTERVENTORIA	RECURSOS POR VIGENCIA	\$ 58.886.401,00			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	\$ 37.329.798,02			
	SALDO DE VIGENCIA	\$ 21.556.602,98			

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):
AVANCE O ATRASO DE OBRA:
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA

\$ 779.060.337,00
\$ 518.698.372,37
\$ 572.453.535,63
\$ 53.755.163,29
\$ -
\$ 518.698.372,37
\$ 572.453.535,63
\$ 53.755.163,29
\$ 121.455.506,54
\$ 61.935.296,79

66.58%
73.48%
6.90%

15.59%
7.95%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:

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

SI

NO

X

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

INTERVENTORIA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:

INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA

\$ 42.929.267,73
\$ 37.329.798,02

\$ 10.509.293,99
\$ 9.138.516,51

72.90%
63.39%

17.85%
15.52%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:

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

SI

NO

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

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 66.58% Avance o Atraso Físico % 6.90%
Meta Física Ejecutada % 73.48%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base						Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
0.07%	Demolición de estructura	M3	2			Prog					
						Ejec					
						Ejec	0.05%			0.05%	
5.37%	SUBBASE, BASE Y AFIRMADOS MGTC clase 2(no incluye suministro de cemento)	M3	197.81			Prog					
						Ejec	3.95%			3.95%	
						Ejec	4.68%			4.68%	
6.37%	Cemento portland norma ASMTc 150 TIPO 1	KG	39561.62			Prog					
						Ejec					
						Ejec					
	PAVIMENTO Pavimento de concreto hidráulico	M3				Prog					
						Ejec					
						Ejec					
2.81%	Excavación varias en material común seco	M3	586.94			Prog					
						Ejec	2.06%			2.06%	
						Ejec					
1.00%	Relleno para estructura con suelo	M3	65.7			Prog					
						Ejec	0.73%			0.73%	
						Ejec					
0.95%	Concreto reforzado con resistencia mínima a la compresión de 28 MPa para box	M3	6.75			Prog					
						Ejec	0.70%			0.70%	
						Ejec					
0.08%	Concreto reforzado con resistencia mínima a la compresión de 21 MPa box	M3	0.67			Prog					
						Ejec					
						Ejec					
17.00%	Acero de refuerzo Fry=420 MPa (incluye transporte)	KG	12612.22			Prog					
						Ejec	14.50%			14.50%	
						Ejec					
56.90%	Cunetas revestidas en concreto vaciada in situ, incluye la conformación de superficie de apoyo, concreto con resistencia de 21 MPa	M3	369.41			Prog					

EXCAVACION PARA CUNETAS
SOLADO PARA MURO DE CONTENCIÓN
EXCAVACIÓN PARA MURO DE CONTENCIÓN
DEMOLICIÓN ALETA EXISTENTE DEL BOX KM15
FORMALETA PARA BORDILLO Y CUENTAS
EXTENSION MATERIAL PARA MEJORAMIENTO ARENA-CEMENTO
EXTENSION DE MATERIAL PARA MEJORAMIENTO ARENA-CEMENTO

IX. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA PROXIMA SEMANA
CONCRETO PARA BORDILLO
CONCRETO PARA MURO
ACERO DE REFUERZO PARA MURO
FORMALETA PARA CUNETAS
CONFORMACIÓN DE TERRENO Y EXTENSIÓN DE MEJORAMIENTO(ARENA-CEMENTO)
CONCRETO PARA CUNETAS

PROGRAMADO	66.58%
EJECUTADO	73.48%

Título del gráfico

Categoría	Valor
PROGRAMADO	0.71
EJECUTADO	0.67

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.

EXCAVACIÓN PARA MURO DE CONTENCIÓN

CONCRETO PARA CUNETAS

CONCRETO PARA CUENTAS

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	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
	<div><div>FIRMA</div><div>NOMBRE: JAVIER ANDREZ PEDRAZA VELEZ</div><div>Matrícula Profesional No.: 25202-097938 CND</div></div>

Original: Informe mensual de Interventoría, Archivo de Gestión del RNVAC.

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

EXCAVACION PARA CUNETAS											
CONCRETO PARA MURO DE CONTENCIÓN											
ACERO DE REFUERZO PARA MURO DE CONTENCIÓN											
FORMALETA PARA BORDILLO Y CUENTAS											
EXTENSION MATERIAL PARA MEJORAMIENTO ARENA-CEMENTO											
EXTENSION DE MATERIAL PARA MEJORAMIENTO ARENA-CEMENTO											
IX. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA PROXIMA SEMANA											
RELLENO PAEA MURO DE CONTENCIÓN											
CONCRETO PARA CUNETAS											
CONFORMACIÓN DE TERRENO Y EXTENSIÓN DE MEJORAMIENTO(ARENA-CEMENTO)											
ACERO REFUERZO PARA CUNETAS											
X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS											
<table><tr><td>PROGRAMADO</td><td>82.18%</td></tr><tr><td>EJECUTADO</td><td>81.43%</td></tr></table>	PROGRAMADO	82.18%	EJECUTADO	81.43%	<div><p>Título del gráfico</p><table border="1"><caption>Data for Graph: Physical Metrics Progress</caption><thead><tr><th>Metric</th><th>Value</th></tr></thead><tbody><tr><td>Programado</td><td>0.822</td></tr><tr><td>Ejecutado</td><td>0.818</td></tr></tbody></table></div>	Metric	Value	Programado	0.822	Ejecutado	0.818
PROGRAMADO	82.18%										
EJECUTADO	81.43%										
Metric	Value										
Programado	0.822										
Ejecutado	0.818										
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											
ACERO DE REFUERZO PARA MURO DE CONTENCIÓN	MURO DE CONTENCIÓN	ENCOFRADO PARA MURO DE CONTENCIÓN									
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											
	<div>DIRECTOR DE INTERVENTORÍA</div> <div><div>FIRMA</div><div>NOMBRE: JAVIER ANDREZ PEDRAZA VELEZ</div><div>Matrícula Profesional No.: 25202-097938 CND</div></div>										
Original: Informe mensual de Interventoría, Archivo de Gestión del INVIAS. Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.											

CARABOBO

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
INFORME SEMANAL

CODIGO

MEPI-MNI-IV-15-FR-3

VERSIÓN

1

PÁGINA

FECHA

30/05/2024
(Día / Mes / Año)

L INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL PR 20+0060

UNIDAD EJECUTORA: INVIAS DIRECCIÓN TERRITORIAL: CAQUETA SEMANA No.: 23 del 24/05/2024 al 30/05/2024 Último Informe Semanal SI (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORIA: JOSE RICARDO BURBANO CACERES GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTEMINIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL PR 20+0060

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
LAS OBRAS CONSISTEN DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EXISTENTES, BASES Y SUBBASES Y AFIRMADOS, PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRÁHULICO Y ESTRUCTURAS Y DRENAJES.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO KALARAMA
INTEGRANTES: CONSORCIO KALARAMA
CONTRATO No: 4969 DE 2023
FECHA DE INICIO: 26/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/05/2024

VALOR INICIAL: \$ 779.060.337,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: \$ 779.060.337,00
VALOR ANTICIPO:
VALOR AMORTIZADO:
BALDO POR AMORTIZAR: \$ -

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

MAS INVERSIONES S.A.S
INTEGRANTES: MAS INVERSIONES S.A.S
CONTRATO No: 4991 DE 2023
FECHA DE INICIO: 26/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/05/2024

VALOR INICIAL: \$ 58.886.401,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: \$ 58.886.401,00
VALOR ANTICIPO:
VALOR AMORTIZADO: \$ -
BALDO POR AMORTIZAR: \$ -

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	20XX	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	\$ 779.060.337			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	\$ 705.205.417			
	SALDO DE VIGENCIA	\$ 73.854.920			
INTERVENTORIA	RECURSOS POR VIGENCIA	\$ 58.886.401,00			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	\$ 55.606.831,04			
	SALDO DE VIGENCIA	\$ 3.279.569,96			

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): \$ 779.060.337,00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: \$ 779.060.337,00 100,00%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): \$ 705.205.417,05 90,52%
AVANCE O ATRASO DE OBRA: \$ (73.854.919,99) -9,48%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: \$ 779.060.337,00 100,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: \$ 705.205.417,05 90,52%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: \$ (73.854.919,99) -9,48%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA \$ 138.828.552,05 17,82%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA \$ 70.816.584,63 9,09%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:

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:

INDICADOR IIC

En el mes:
Acumulado: 0,079

ANTIPIPOS

Otorgado \$
Amortizado \$
Saldo \$ \$ -

INTERVENTORIA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: \$ 58.886.401,00 100,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: \$ 55.606.831,04 94,43%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA \$ 10.509.293,99 17,85%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA \$ 9.138.516,51 15,52%
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:
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:

ANTIPIPOS

Otorgado \$
Amortizado \$
Saldo \$

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 100,00% Avance o Atraso Físico % -9,48%
Meta Física Ejecutada % 90,52%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base						Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
0,07%	Demolición de estructura	M3	2			Prog					
						Ejec					
						Ejec	0,07%			0,07%	
5,37%	SUBBASE, BASE Y AFIRMADOS MGTC clase 2(no incluye suministro de cemento)	M3	197,81			Prog					
						Ejec	5,37%			5,37%	
						Ejec	5,37%			5,37%	
6,37%	Cemento portland norma ASMTc 150 TIPO 1	KG	39561,62			Prog					
						Ejec	6,37%			6,37%	
						Ejec	6,37%			6,37%	
PAVIMENTO	Pavimento de concreto hidráulico	M3				Prog					
						Ejec					
						Ejec					
2,81%	Excavación varias en material común seco	M3	586,94			Prog					
						Ejec	2,81%			2,81%	
						Ejec	2,81%			2,81%	
1,00%	Excavación varias en material común bajo agua	M3	65,7			Prog					
						Ejec	1,00%			1,00%	
						Ejec	1,00%			1,00%	
Concreto reforzado con resistencia mínima a la compresión de 28 MPa para box	M3					Prog					
						Ejec					
						Ejec					
0,95%	Concreto reforzado con resistencia mínima a la compresión de 21 MPa box	M3	6,75			Prog					
						Ejec	0,95%			0,95%	
						Ejec	0,95%			0,95%	
0,08%	Concreto simple con resistencia mínima a la compresión de 14 MPa	M3	0,67			Prog					
						Ejec	0,08%			0,08%	
						Ejec	0,08%			0,08%	
17,00%	Acero de refuerzo Fry=420 MPa (incluye transporte)	KG	12612,22			Prog					
						Ejec	17,00%			17,00%	
						Ejec	17				

RELLENO PARA MURO DE CONTENCIÓN

CONCRETO PARA MURO Y CUNETAS

MAS INVERSIONES S.AS NIT 900.535.971-8 INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060. CONTRATO No 4991 DE 2023	DIRECCIÓN TERRITORIA CAQUETÁ	Número de Formato
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA	Nº SEIS (6)
	DEL 01 AL 31 DE MAYO 2024	Versión
	CONTRATISTA DE OBRA	0
	CONSORCIO KALARAMA	Hoja
	CONTRATO DE OBRA No 4969 DE 2023	Página 31

FORMATOS DE INTERVENTORÍA

Anexo 11. Equipo y vehículo contrato de Interventoría [MEPI-MN1-IN-15-FR-5](#)

Anexo 12. Personal, control aportes legales y seguridad social contrato de Interventoría [MEPI-MN1-IN-15-FR-7](#)

Anexo 13. Informe financiero y presupuestal del contrato de interventoría [MEPI-MN1-IN-15-FR-9](#)

Anexo 14. Seguimiento garantías contrato de Interventoría [MEPI-MN1-IN-15-FR-13](#)

[illegible]

**CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE APORTES AL SISTEMA DE
SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES
PERSONA JURIDICA
Artículo 50 de la Ley 789 de 2002**

Yo, **ANDREA CAROLINA FIQUE MESA**, identificada con cédula de ciudadanía No. 53.008.122 de Bogotá, en mi condición de Representante Legal de la Empresa **MAS INVERSIONES SAS**, con Nit 900.535.971-6 Certifico bajo la gravedad del juramento que la empresa **CONSORCIO KALARMA**, identificada con NIT 901.780.099-2, en su calidad de contratista del Contrato N° 4969 DE 2023, cuyo objeto **“MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060”**, cumplió durante el periodo del 1 al 28 de mayo 2024., con el pago de los aportes al sistema de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a la Caja de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, Servicio Nacional de Aprendizaje y CREE, (Artículo 25 Ley 1607 de 2012), los cuales fueron cancelados correctamente, según lo señalado en el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 1 de la Ley 828 de 2003.

Para constancia se firma en Bogotá, a los 3 días del mes de julio de 2024.

Cordialmente,



ANDREA CAROLINA FIQUE MESA
Representante Legal
Interventoría

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA							CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	
								VERSIÓN	1	
								PÁGINA		

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCION TERRITORIAL CAQUETA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CAQUETA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4991 DE 2023

INTERVENTOR: MAS INVERSIONES SAS

MES INFORME MENSUAL: DE MAYO DE 2024

PROYECTO: "INTERVENTORÍA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA TARAPACA RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL 20+0060".

CONTRATO DE OBRA No: 4969 DE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO KALARAMA

RELACION DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORIA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación	Indicar si es Contrato Principal o No. De	Valor	Saldo del Acta Anterior
2023	1393823	C-2401-0600-131-0-2401023-02	11	NACIÓN	PRINCIPAL	\$ 58,866,401.00	\$ 10,020,000.00
TOTAL						\$ 58,866,401.00	\$ 10,020,000.00

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: \$ 58,866,401.00

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORIA

Acta No.	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	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	Observaciones
									\$ 58,866,401.00			
1	DICIEMBRE DE 2022	\$ -	\$ -	\$ -					\$ 58,866,401.00	\$ 58,866,401.00		
2	ENERO DE 2024	\$ 2,596,000.00	\$ -	\$ 2,596,000.00					\$ 56,270,401.00	\$ 56,270,401.00		
3	FEBRERO DE 2024	\$ 14,104,667.00	\$ -	\$ 14,104,667.00					\$ 42,165,734.00	\$ 42,165,734.00		
4	MARZO DE 2024	\$ 20,796,067.00		\$ 20,796,067.00					\$ 21,369,667.00	\$ 21,369,667.00		
5	ABRIL DE 2024	\$ 11,349,667.00		\$ 11,349,667.00					\$ 10,020,000.00	\$ 10,020,000.00		
6	MAYO DE 2024	\$ 3,540,000.00		\$ 3,540,000.00					\$ 6,480,000.00	\$ 6,480,000.00		
TOTALES		\$ 52,386,401.00	\$ -	\$ 52,386,401.00					\$ 6,480,000.00	\$ 6,480,000.00		

Todas las Actas aprobadas por el Supervisor del Contrato de Interventoría deben relacionarse estén o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
*	\$ 52,386,401.00	\$ -	\$ 52,386,401.00
*			
*			
VALOR TOTAL	\$ 52,386,401.00	\$ -	\$ 52,386,401.00

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

NOTAS:

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

2. Este formato se diligencia por año.

Firma

Nombre: JOSE LUIS STAPPER SEGRERA

Director de Interventoría

Matrícula Profesional No.: 25202-097938 CND

Firma

Nombre: Ing. JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

Supervisor de Contrato de Interventoría

Matrícula Profesional No.: 52202-46096 NAR

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

	FECHA	31/05/2024 <small>(Día / Mes / Año)</small>
--	-------	--

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCIÓN TERRITORIAL:

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4991 DE 2023 INTERVENTOR: MAS INVERSIONES S.A.S

OBJETO DEL CONTRATO:
MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARACAPÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL PR 20+0060

FECHA DE INICIO: 26 DE DICIEMBRE DE 2023
PLAZO INICIAL: 31 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31 DE MAYO DE 2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: \$ 58,866,401.00
VALOR ACUMULADO: \$ 58,866,401.00
(Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: JOSE RICARDO BURBANO CACERES

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado (\$)	VIGENCIA					
Cumplimiento		\$ 5,886,610.40	Desde			Hasta		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			15	12	2023	1	7	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		\$ 11,773,280.20	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Calidad del servicio		\$ 17,659,920.30	15	12	2023	1	1	2027
			15	12	2023	1	1	2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101432961
Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

	FECHA	31/05/2024
		(Día / Mes / 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.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado (\$)	VIGENCIA					
			Desde			Hasta		
Cumplimiento		\$ 5,886,640.10	15	12	2023	12	7	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		\$ 11,773,280.20	15	12	2023	12	1	2027
Calidad del servicio		\$ 17,659,920.30	15	12	2023	12	1	2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101432961

Certificado de modificación o anexo No.: 1
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: _____

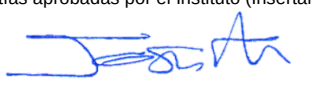
OBSERVACIONES:

SE MANTIENE EL VALOR ASEGURADO DE GARANTÍAS POR PRÓRROGA

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas 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 aprobadas por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).



Firma

Nombre: JOSE STAPPER SEGRERA

Director de Interventoría

Matrícula Profesional No.: 25202-097938 CND



Firma

Nombre: JOSE RICARDO BURBANO CACERES

Supervisor Contrato de Interventoría

Matrícula Profesional No.:

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

CORRESPONDENCIA

CONSORCIO KALARAMA - NIT No. 901.780.099-2

Calle 77 No. 14-120 Celular 320 273 3241

Correo electrónico: consorciokalarama@gmail.com

Ibagué-Tolima

Leticia, 29 de abril de 2024

Kal-024

Señor (es):

ANDREA CAROLINA FIQUE MESA

MAS INVERSIONES

REFERENCIA: Contrato 4969 de 2023 entre Instituto Nacional de Vías
"INVIAS" y Consorcio Kalarama.

ASUNTO: Solicitud de aprobación de material para relleno final de obra y
Respuesta a su oficio MAS-29-016.

Por medio del presente solicitamos sea puesto en consideración de la supervisión del invias, el correspondiente pago del ítem 600.2.3, - Excavaciones varias en material común en seco con una cantidad acumulada a la fecha de 404.48 m3, puesto que para el ítem anterior se ha realizado con la presencia de agua constante, por lo que requerimos sea pagado con el ítem 600.2.4 - Excavaciones varias en material común bajo agua. Esta petición por parte de este Consorcio se ha solicitado en varias ocasiones, sin embargo, no fue de aprobación de parte de la interventoría del proyecto.

Es importante mencionar que con respecto a esto y con base a la Norma y especificaciones para construcción de carreteras en su artículo 600 numeral 600.1.2.2.4 donde textualmente se anota lo siguiente.

600.1.2.2.4 Excavaciones varias en material común bajo agua

Comprenden toda excavación de los materiales considerados en el numeral anterior, pero donde la presencia permanente de agua sobre el nivel de la excavación dificulte la ejecución de ésta.

Para explicar lo anterior, nos permitimos presentar el siguiente registro fotográfico:

CONSORCIO KALARAMA - NIT No. 901.780.099-2

Calle 77 No. 14-120 Celular 320 273 3241

Correo electrónico: consorciokalarama@gmail.com

Ibagué-Tolima

 <p>Galaxy A24 17 de abril de 2024 10:35 a. m.</p>	
Foto No 1. Excavación con presencia de agua	Foto No 2. Excavación con presencia de agua
	
Foto No 3. Excavación con presencia de agua	Foto No 4. Excavación con presencia de agua

CONSORCIO KALARAMA - NIT No. 901.780.099-2

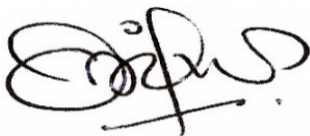
Calle 77 No. 14-120 Celular 320 273 3241

Correo electrónico: consorciokalarama@gmail.com

Ibagué-Tolima

 <p>Contrato 4969 del 2023 InviaS 4°4'7"S 69°59'57"W mar. 05, 2024 10:52:51 a. m.</p>	 <p>Contrato 4969 del 2023 InviaS 4°3'57"S 69°59'57"W mar. 06, 2024 10:51:40 a. m.</p>
Foto No 5. Excavación con presencia de agua	Foto No 6. Excavación con presencia de agua

Con base a todo lo anterior, quedaremos atentos a la respuesta, con el fin de poder ajustar para la siguiente acta parcial de obra del mes de mayo de 2024.



JAIRO ARIAS MENDEZ
Representante Legal
CONSORCIO KALARAMA

Anexos. Sin anexos.

Calle 77 No. 14-120 Celular 320 273 3241
Correo electrónico: consorciokalarama@gmail.com
Ibaqué-Tolima

Señor (es):
**ANDREA CAROLINA FIQUE MESA
MAS INVERSIONES**

ASUNTO: Solicitud para validación para demolición de los accesos existentes PR19+0000 al PR 20+0000

Dicho lo anterior, a continuación, entregamos el presupuesto aproximado de la demolición y reconstrucción de estos accesos, sin embargo estas cantidades pueden variar:

No	ITEM DE PAGO	ESP. 2013	ESP. PARTICULAR	Grupo o Índice de Ajustes	DESCRIPCION	UNID	VALOR UNIT	CANTIDAD	VALOR TOTAL
I. EXPLANACIONES									
1	201.7	201-22			Demolición de estructura	M ³	\$ 268,700.00	7.56	\$ 2,031,372.00
II. SUBBASES, BASES Y AFIRMADOS									
2	350.2	350-22			MCTC fase 2 (no incluye suministro del cemento)	M ³	\$ -	3.02	\$ -
3	350.9	350-22			Cemento portland. Norma ASTM C150, Tipo 1	Kg	\$ -	604.80	\$ -
III. PAVIMENTOS									
4	500.1	500-22			Pavimento de concreto hidráulico	M ³	\$ -		\$ -
IV. ESTRUCTURAS Y DRENAJES									
5	600.2.3	600-22			Excavaciones varias en material común en seco	M ³	\$ 37,362.00	63.00	\$ 2,353,806.00
6	600.2.4	600-22			Excavaciones varias en material común bajo agua	M ³	\$ 46,225.00	-	\$ -
7	610.1	610-22			Relleno para estructuras con suelo	M ³	\$ 119,093.00	-	\$ -
8	630.1.1	630-22			Concreto reforzado con resistencia mínima a la compresión de 28 MPa para box	M ³	\$ 1,843,631.00	-	\$ -
9	630.1.2	630-22			Concreto reforzado con resistencia mínima a la compresión de 21 MPa box	M ³	\$ 100,000.00	-	\$ -
10	630.1.6	630-22			Concreto simple con resistencia mínima a la compresión de 14 MPa	M ³	\$ 922,000.00	-	\$ -
11	640.1	640-22			Acero de refuerzo #4-420 MPa (incluye transporte)	Kg	\$ 10,500.00	567.00	\$ 5,953,500.00
12	671.3	671-22			Cunetas revestidas en concreto vaciada in situ, incluye la conformación de superficie de apoyo, concreto con resistencia de 21 MPa	M ³	\$ 1,200,000.00	5.67	\$ 6,804,000.00
SUBTOTAL VALOR DE OBRAS								\$	17,142,678.00
OBRAS COMPLEMENTARIAS (INCLUYE OBRAS AMBIENTALES DEL PAGO Y AJUSTES)								NO MODIFICAR	\$ -
VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA (A)								\$	17,142,678.00
A.I.U.								30%	
ADMINISTRACION								24%	
IMPREVISTOS								1%	
UTILIDAD								5%	
VALOR IVA (1% SOBRE UTILIDAD OBRA) (B)								\$	-
VALOR TOTAL DEL CONTRATO (A+B+C+E)								\$	17,142,678.00

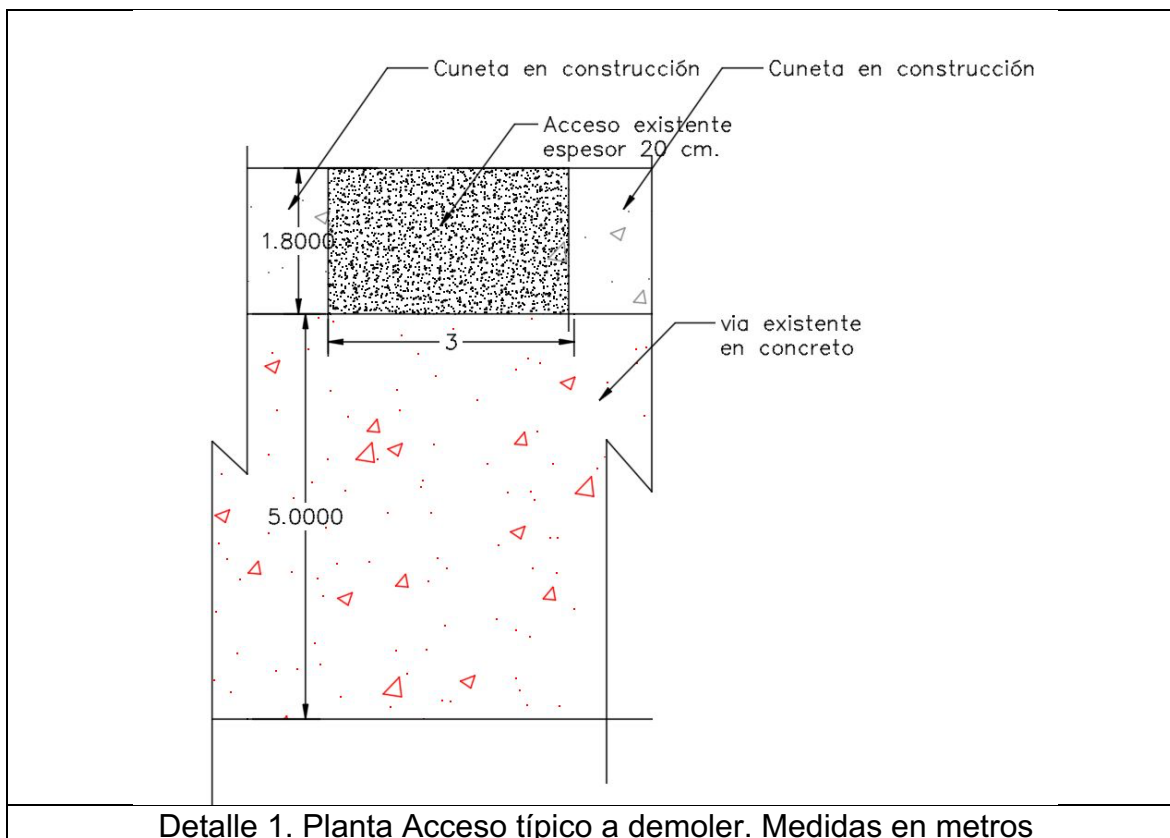
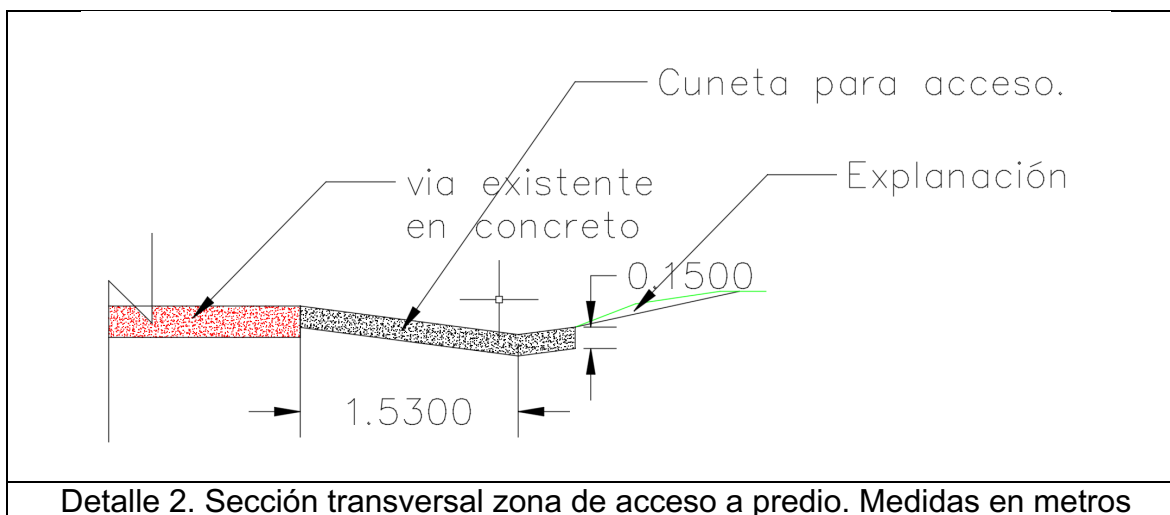
CONSORCIO KALARAMA - NIT No. 901.780.099-2

Calle 77 No. 14-120 Celular 320 273 3241

Correo electrónico: consorciokalarama@gmail.com

Ibagué-Tolima

Así mismo, a continuación, presentamos el detalle típico de los 7 accesos a los predios:



CONSORCIO KALARAMA - NIT No. 901.780.099-2

Calle 77 No. 14-120 Celular 320 273 3241

Correo electrónico: consorciokalarama@gmail.com

Ibagué-Tolima

Nota. Para esta cuneta se propone en concreto reforzado con base a lo contenido en el plano 1 de 127 - SECCIONES-DETALLES BERMA-CUNETTA-TALUDES DE CORTE Y LLENO de documento OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS VIALES del Invias.



Foto No 1. Accesos.

Con base a lo anteriormente expuesto, solicitamos nos sea ordenado cual es la decisión para poder ejecutar las obras en estos predios. Quedamos atentos a la respuesta.

Cordialmente

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Jairo Arias Menendez'.

JAIRO ARIAS MENDEZ
Representante Legal
CONSORCIO KALARAMA

Anexos. Lo enunciado.

CONSORCIO KALARAMA - NIT No. 901.780.099-2

Calle 77 No. 14-120 Celular 320 273 3241

Correo electrónico: consorciokalarama@gmail.com

Ibagué-Tolima

Leticia, 27 de mayo de 2024

Kal-035

Señor (es):

**ANDREA CAROLINA FIQUE MESA
MAS INVERSIONES**

REFERENCIA: Contrato 4969 de 2023 entre Instituto Nacional de Vías
"INVIAS" y Consorcio Kalarama.

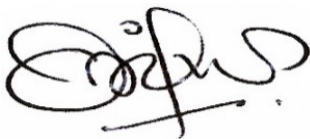
ASUNTO: Solicitud de suspensión No 1.

Por medio del presente se solicita la suspensión del contrato referenciado, teniendo en cuenta, que actualmente se presentan en la zona fuertes lluvias, que impiden la realización de las obras. Expuesto lo anterior, solicitamos suspender el contrato hasta el 26 de junio del 2024.

Anexamos al presente la proyección del formato acta de suspensión o ampliación de la suspensión contrato de obra.

Sin otro más que agregar, agradecemos su atención. Quedaremos atentos a su respuesta.

Gracias



JAIRO ARIAS MENDEZ

Representante Legal

CONSORCIO KALARAMA

Anexos. Lo enunciado.

CONSORCIO KALARAMA - NIT No. 901.780.099-2

Calle 77 No. 14-120 Celular 320 273 3241

Correo electrónico: consorciokalarama@gmail.com

Ibagué-Tolima

Leticia, 27 de mayo de 2024

Kal-035

Señor (es):

**ANDREA CAROLINA FIQUE MESA
MAS INVERSIONES**

REFERENCIA: Contrato 4969 de 2023 entre Instituto Nacional de Vías
"INVIAS" y Consorcio Kalarama.

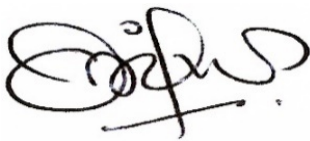
ASUNTO: Solicitud de suspensión No 1.

Por medio del presente se solicita la suspensión del contrato referenciado, teniendo en cuenta, que actualmente se presentan en la zona fuertes lluvias, que impiden la realización de las obras. Expuesto lo anterior, solicitamos suspender el contrato hasta el 26 de junio del 2024.

Anexamos al presente la proyección del formato acta de suspensión o ampliación de la suspensión contrato de obra.

Sin otro más que agregar, agradecemos su atención. Quedaremos atentos a su respuesta.

Gracias



JAIRO ARIAS MENDEZ

Representante Legal

CONSORCIO KALARAMA

Anexos. Lo enunciado.

CONSORCIO KALARAMA - NIT No. 901.780.099-2

Calle 77 No. 14-120 Celular 320 273 3241

Correo electrónico: consorciokalarama@gmail.com

Ibagué-Tolima

Leticia, 24 de mayo de 2024

Kal-033

Señor (es):

**ANDREA CAROLINA FIQUE MESA
MAS INVERSIONES**

REFERENCIA: Contrato 4969 de 2023 entre Instituto Nacional de Vías
"INVIAS" y Consorcio Kalarama.

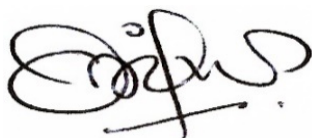
ASUNTO: Solicitud de medición para realizar pre-acta y diligenciamiento
de los documentos para acta No 6 correspondiente al mes de
mayo de 2024

Por medio del presente teniendo en cuenta, INSTRUCTIVO PARA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA, HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO, RECIBO PARCIAL DE MANTENIMIENTO RUTINARIO, solicitamos comité de obra el próximo 29 de mayo de 2024 8 am en situ presencial (PR 20 via a Tarapaca, Municipio de Leticia Amazonas), con el personal que designen, con el fin de realizar las correspondientes mediciones para elaborar la pre-acta de medición y diligenciar el acta de recibo parcial de obra No 6, y todos los demás documentos que apliquen según el citado instructivo, con el fin de que podamos tramitar lo correspondiente a la mencionada acta.

Así mismo, nos permitimos solicitar, que en este comite sean abordados comité los siguientes temas:

1. Revisión y aprobación de los recursos del PAGA.
2. Revisión de la ampliación del contrato en tiempo.
3. Los demás que consideren pertinentes.

Cordialmente



JAIRO ARIAS MENDEZ
Representante Legal
CONSORCIO KALARAMA

Anexos. Lo enunciado.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL EN PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA REGISTRO FOTOGRÁFICO				CÓDIGO		MSOAMB-MN-IN-5-FR-5		
					VERSIÓN		1		
					PAGINA		1	DE	1
						FECHA ELABORACIÓN		31	5
							(Día)	(Mes)	(Año)
1. DATOS GENERALES									
CONTRATISTA	CONSORCIO KALARAMA		CONTRATO N°	4969 DE 2023		FICHA PREDIAL ID:		N/A	
INTERVENTORÍA	MAS INVERSIONES S.A.S		CONTRATO N°	4991 DE 2023					
NOMBRE DEL PROYECTO	MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA LETICIA-TARAPACÁ RUTA 85 TRAMO 8501 PR 4+0386 AL PR 20+0060								
CONCRETO PARA CUNETAS					MURO DE CONTENCIÓN				
ACERO DE REFUERZO PARA MURO DE CONTENCIÓN					CONCRETO PARA CUNETAS				
Original: Archivo de Gestión del Contrato. (Subdirección Administrativa). Copias: Contratista, Interventor, Subdirección de Medio Ambiente y Gestión Social.									