	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	2 de 2

FECHA	29	2	2024
		(Día / Mes / Año)	

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS, DIRECCIÓN TERRITORIAL PUTUMAYO DEL MÓDULO 1 AL 11

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS NACIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO

SEMANA No.: 18 del 28/2/2024 al 29/2/2024 Último Informe Semanal SI ☐
(Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JOSÉ RICARDO BURBANO BÁRCENAS **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** N.A

OBJETO CONTRATO DE OBRA: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS DIRECCIÓN TERRITORIL PUTUMAYO, SECTORES 6501 VILLAGARZÓN - SAN JOSÉ DE FRAGUA, PR 24+0500 (RIO CAQUETÁ) - PR 55+0600 (PUERTO BELLO). / RAMAL RIO TAMBOR - PUENTE HUITOTA - INTERSECCIÓN PR 47+0200, VIA 6501. LOTE 7

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

La cooperativa debe cumplir semanalmente los indicadores de servicio de mantenimiento rutinario dentro del periodo evaluado, cabe resaltar que el contrato estuvo suspendido desde el 29 de enero hasta el 28 de febrero del presente año, por lo tanto el periodo evaluado es: 28 hasta el 29 de febrero de 2024, el Administrador vial en las inspecciones supervisará el cumplimiento de esto y dado lo contrario dejar la observación a través de acta de visita. Así mismo La Cooperativa debe contar con el equipo y personal mínimo ofrecido para la ejecución del contrato en mención y acatar directrices impartidas por la Administración vial grupo 2

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Dentro de las actividades de servicio de mantenimiento rutinario están: Bacheo en afirmado,sello de fisuras abiertas, limpieza de franjas de coronación (revestidas y en tierra), limpieza de bermas, cunetas en tierra, , encole y descoles, limpieza de canales revestidos y en tierra limpieza de obras > 0,62 m2 , limpieza de pequeñas obras hidráulicas, mantenimiento de puentes y pontones, limpieza de lecho de rios, limpieza de cursos de agua, limpieza y pintura de barandas, despeje de derrumbes, limpieza de calzada, rocería y desmonte, poda, corte y/o retiro de árboles, jardinería, limpieza de mojones, limpieza manual de señales verticales y defensas metálicas, obras menores preventivas y de mantenimiento rutinario coordinadas con el administrador vial, atención de emergencias, vigilancia al tramo y demás labores de igual o similar naturaleza que le sean indicadas por el Administrador de Mantenimiento Vial ó el Director Territorial.

CONTRATO DE OBRA:				**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**			
CONTRATISTA:	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO COOTRANSCOF			**INTERVENTOR:**	MANYEI INGENIERIA SAS		
INTEGRANTES:				**INTEGRANTES:**			
CONTRATO No.	3023 de 2023	VALOR INICIAL:	$ 208.584.013,00	**CONTRATO No.**	2585 de 2023	VALOR INICIAL:	$ 375.843.799,00
FECHA DE INICIO:	25-sep-23	VALOR ADICIONES:	$ 115.399.027,00	**FECHA DE INICIO:**	18/9/2023	VALOR ADICIONES:	$ 93.960.950,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 323.983.040,00	**FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:**	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 469.804.749,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/4/2024		$ -	**FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:**	14/3/2024	VALOR ANTICIPO:	$ -
			$ -			VALOR AMORTIZADO:	$ -
			$ -			SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024
OBRA	**RECURSOS POR VIGENCIA**	$ 220.772.073,00	$ 103.210.967
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 219.013.213,61	
	SALDO DE VIGENCIA	$ 1.758.859,39	$ 103.210.967
INTERVENTORÍA	**RECURSOS POR VIGENCIA**	$ 469.804.749,00	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 436.152.731,00	
	SALDO DE VIGENCIA	$ 33.652.018,00	

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 217.023.485,53	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 215.294.490,60	99,20%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 215.294.490,60	99,20%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 215.294.490,60	99,20%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%
TOTAL INVERSION PROGRAMADA:	$ 215.294.490,60	99,20%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 215.294.490,60	99,20%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 215.294.490,60	99,20%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 3.476.400,22	23%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 3.476.400,22	23%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: enero de 2024
VALOR FACTURA: $ 48.669.603,02

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

Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 369.559.601,13	78,66%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 369.559.601,13	78,66%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 16.440.041,94	23%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 16.440.041,94	23%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: enero de 2024
VALOR FACTURA: $ 72.490.159

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

Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

INDICADOR I/C	
En el mes:	**4,73**
Acumulado:	**1,72**

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 99,20% Avance o Atraso Físico % 99,20%
Meta Física Ejecutada % 99,20%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	**Unidad**	**Cantidad**	**Vigencia 2023**	**Vigencia (n)**	**Avance Físico**	**Tramo y/o sector 1**	**Tramo y/o sector 2**	**Tramo y/o sector (n)**	**Total**	**%**
Servicio de Mantenimiento Rutinario	Global	1	X		Prog	36,02 Km				99,20%
					Ejec	36,02 Km				99,20%
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Palas	SI	13
Carretillas	SI	4
Guadañas	SI	10
Machetes	SI	13
Motosierras	SI	1
Estacionaria	NO	2
Total		43

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

TRAMO Y/O SECTOR 1: VÍA 6501 VILLAGARZÓN - SAN JOSÉ DE FRAGUA PR 24+0500 (RIO CAQUETÁ) - PR 55+0600 (PUERTO BELLO), RAMAL RIO TAMBOR - PUENTE HUITOTA, INTERSECCIÓN PR 47+0200

TRAMO Y/O SECTOR 2:

TRAMO Y/O SECTOR (n):

IV. GESTION AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE			
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO	X
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	X
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO	X
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	X

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: N.A

OBSERVACIONES:

V. GESTION SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	13	7
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	13	7
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	1	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	13	7

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 21

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 4
DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:
Corregimiento de Miraflor (Piamonte) Cauca, Celular 311 292 5622

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:
FICHAS PREDIALES APROBADAS:
AVALUOS APROBADOS: 0
PREDIOS ADQUIRIDOS: 0

OBSERVACIONES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

Dentro de La Gestión de Sostenibilidad se realizará recolección de residuos sólidos para su aprovechamiento. También es necesario el cuidado de la flora y fauna, si durante el periodo se realizan avistamientos de animales por parte de la Cooperativa, esta hace el reporte al Administrador Vial para su entrega trimestral a Planta Central a través del Aplicatico SUKUBUN.

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Las actividades de servicio de mantenimiento rutinario realizadas (tras la reanudación del contrato) en los días 28 y 29 de febrero de 2024 son: Rocería y desmonte manual, poda y corte de árboles en derecho de vía, inspección y vigilancia al tramo a cargo, y/o demás actividades programadas por el Administrador de Mantenimiento Vial grupo y/o el Director Territorial

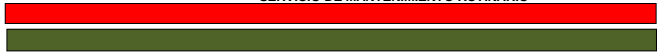
IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Las actividades de servicio de mantenimiento rutinario programadas para la siguiente semana son: Bacheo en afirmado,sello de fisuras abiertas, limpieza de franjas de coronación (revestidas y en tierra), limpieza de bermas, cunetas en tierra, , encole y descoles, limpieza de canales revestidos y en tierra limpieza de obras > 0,62 m2 , limpieza de pequeñas obras hidráulicas, mantenimiento de puentes y pontones, limpieza de lecho de rios, limpieza de cursos de agua, limpieza y pintura de barandas, despeje de derrumbes, limpieza de calzada, rocería y desmonte, poda, corte y/o retiro de árboles, jardinería, limpieza de mojones, limpieza manual de señales verticales y defensas metálicas, obras menores preventivas y de mantenimiento rutinario coordinadas con el administrador vial, atención de emergencias, vigilancia al tramo y demás labores de igual o similar naturaleza que le sean indicadas por el Administrador de Mantenimiento Vial ó el Director Territorial.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO

PR 24+0500 inicio tramo a cargo



PR 55+0600, fin tramo a cargo

Programado **Ejecutado**

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



PR27+0240, Inspección y vigilancia al tramo a cargo



PR29+0600, Rocería y desmonte manual



PR51+0500, Poda de árboles en derecho de vía nacional

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

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

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

FIRMA William D Valencia T
NOMBRE: **WILLIAM DARIO VALENCIA TUPAZ**
Matrícula Profesional No 52202-173609 NRÑ

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	2 de 2

FECHA: 29 / 2 / 2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS, DIRECCIÓN TERRITORIAL PUTUMAYO DEL MÓDULO 1 AL 11

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERA NACIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO

SEMANA No.: 18 del 28/02/2024 al 29/02/2024 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JOSÉ RICARDO BURBANO BÁRCENAS **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** N.A

OBJETO CONTRATO DE OBRA: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL PUTUMAYO, SECTORES 6501, VILLAGARZÓN - SAN JOSÉ DE FRAGUA, PR 2+0750 (EL PORVENIR) - PR 24+0000 (RIO CAQUETÁ), LOTE 6

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

La cooperativa debe cumplir semanalmente con los indicadores de servicio de mantenimiento rutinario dentro del periodo evaluado, se aclara que el contrato No.2971-2023, estuvo suspendio desde el 29 de enero hasta el 28 de febrero, día en el que se reanudó, por este motivo, el periodo evaluado es 28 al 29 de febrero de 2024. Así mismo el Administrador vial en las inspecciones supervisará el cumplimiento de esto y dado lo contrario dejar la observación a través de acta de visita. Así mismo La Cooperativa debe contar con el equipo y personal mínimo ofrecido para la ejecución del contrato en mención y acatar directrices impartidas por la Administración vial grupo 2

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Las actividades de servicio de mantenimiento rutinario que debe realizar la cooperativa dentro su tramo a cargo son: bacheo en afirmado, sello de fisuras abiertaslimpieza de: bermas, zanjas de coronación, cunetas en tierra, limpieza de encole y descoles, limpieza de canales revestidos y en tierra, limpieza de obras de arte D>0.60 m2, limpieza de pequeñas obras, limpieza de puentes y pontones, despeje de derrumbes, rocería y desmonte, poda, corte y/o retiro de árboles, limpieza de postes de referencia, limpieza de señales verticales, reposicion y limpieza de defensas metálicias, jardinería, empradización, obras menores preventivas y de mantenimiento rutinario, atención de emergencias, vigilancia y monitoreo del tramo a cargo y, demás actividades que el Administrador vial o el Director Territorial vea pertinente.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VÍAS CORAZÓN DEL PUTUMAYO CTA
INTEGRANTES:

CONTRATO No.	2971 de 2023	VALOR INICIAL:	$ 126.599.351,00
FECHA DE INICIO:	25-sep-23	VALOR ADICIONES:	$ 70.048.198,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 196.647.549,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/04/2024		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: MANYEI INGENIERIA SAS
INTEGRANTES:

CONTRATO No.	2585 de 2023	VALOR INICIAL:	$ 375.843.799,00
FECHA DE INICIO:	18/09/2023	VALOR ADICIONES:	$ 93.960.950,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 469.804.749,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	14/03/2024	VALOR ANTICIPO:	$ -
		VALOR AMORTIZADO:	$ -
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024		
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 133.996.852,00	$ 62.650.697		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 130.819.329,20	$ -		
	SALDO DE VIGENCIA	$ 3.177.522,80	$ 62.650.697		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 469.804.749,00			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 364.802.949,00			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 105.001.800,00			

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 131.721.659,70	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 128.736.366,99	97,73%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 128.736.366,99	97,73%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 128.736.366,99	97,73%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%
TOTAL INVERSION PROGRAMADA:	$ 128.736.366,99	97,73%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 128.736.366,99	97,73%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 128.736.366,99	97,73%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 2.109.989,18	100,00%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 2.109.989,18	100,00%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: Enero de 2024
VALOR FACTURA: $ 29.539.848,53

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

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 369.559.601,13	78,66%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 369.559.601,13	78,66%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 16.554.473,78	23,25%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 16.554.473,78	23,25%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: _____
PERIODO FACTURADO: enero de 2024
VALOR FACTURA: $ 72.490.159

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

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

	INDICADOR I/C
En el mes:	**7,85**
Acumulado:	**2,87**

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 97,73%
Meta Física Ejecutada % 97,73%
Avance o Atraso Físico % 97,73%

FECHA: 29 (Día) / 2 (Mes) / 2024 (Año)

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	**Unidad**	**Cantidad**	**Vigencia 2023**	**Vigencia (n)**	**Avance Físico**	**Tramo y/o sector 1**	**Tramo y/o sector 2**	**Tramo y/o sector (n)**	**Total**	**%**
Servicio de Mantenimiento Rutinario	Global	1	X		Prog	21,2 km				97,73%
					Ejec	21,2 km				97,73%
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

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

TRAMO Y/O SECTOR 1: PR 2+0750 (El Porvenir) al PR 24+0000 (Rio Caquetá), Vía 6501 Villagarzón . San José de Fragua

TRAMO Y/O SECTOR 2:

TRAMO Y/O SECTOR (n):

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Palas	SI	10
Palendras	SI	10
Guadañas	SI	8
Machetes	SI	10
Motosierras	SI	4
Estacionaria	NO	1
Total		43

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE			
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO	X
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	X
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO	X
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	X

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO:

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	9	7
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	9	7
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	9	7

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 16

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:

No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 4

DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:
Calle No. 3, Barrio El Centro, Villagarzón (Putumayo), celular No. 320 451 0644

OBSERVACIONES:

VI. GESTION PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	N.A
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	N.A
AVALUOS APROBADOS:	N.A
PREDIOS ADQUIRIDOS:	N.A

OBSERVACIONES:

VII. GESTION DE SOSTENIBILIDAD

Dentro de La Gestión de Sostenibilidad se da cumplimiento, recolección de residuos sólidos para su aprovechamiento. También se recalca el cuidado de la flora y fauna, si durante el periodo se realizan avistamientos de animales por parte de la Cooperativa, esta hace el reporte al Administrador Vial para su entrega trimestral a Planta Central a través del Aplicatico SUKUBUN.

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

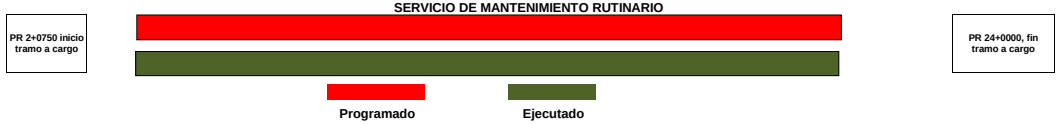
Las actividades de servicio de mantenimiento rutinario ejecutadas durante los días 28 y 29 de febrero de 2024 fueron: bacheo en afirmado, limpieza de cunetas,limpieza de encole y descoles (de las cunetas), poda de árboles, inspección y vigilancia al tramo a cargo y demás actividades impartidas por el administrador de mantenimiento vial grupo 2 y/o Director Territorial

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Para la siguiente semana se programa las siguientes actividades: bacheo en afirmado, limpieza de: bermas, zanjas de coronación, cunetas en tierra, limpieza de encole y descoles, limpieza de canales revestidos y en tierra, limpieza de obras de arte D>0.60 m2, limpieza de pequeñas obras, limpieza de puentes y pontones, despeje de derrumbes, rocería y desmonte, poda, corte y/o retiro de árboles, limpieza de postes de referencia, limpieza de señales verticales, reposicion y limpieza de defensas metálicias, jardinería, empradización, atención de emergencias, vigilancia y monitoreo del tramo a cargo y, demás actividades que el Administrador vial o el Director Territorial vea pertinente

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO



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



PR6+0200, Inspección y vigilancia al tramo a cargo



PR20+0500, Limpieza de cunetas



PR20+0070, Arreglo hundimiento de banca (fallos)

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

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

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA: William D. Valencia T

NOMBRE: **WILLIAM DARIO VALENCIA TUPAZ**

Matrícula Profesional No.: 52202-173609 NRN

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 2

FECHA: 8 (Día) / 1 (Mes) / 2024 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS, DIRECCIÓN TERRITORIAL PUTUMAYO DEL MÓDULO 1 AL 11

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS NACIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: PUTUMAYO

SEMANA No.: 18 del 28/2/2024 al 29/2/2024 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JOSÉ RICARDO BURBANO BÁRCENAS

GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: N.A

OBJETO CONTRATO DE OBRA: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL PUTUMAYO, SECTORES 4502, SANTA ANA - MOCOA, PR 60+0300 - PR 77+1000 (MOCOA),4503 MOCOA -PITALITO, PASO NACIONAL POR MOCOA PR 0+0000 - PR 1+0600/CARRETERA PERIMETRAL MOCOA, LOTE 5

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

L cooperativa debe cumplir con los indicadores de servicio de mantenimiento rutinario dentro del periodo evaluado, por motivo de suspensión del contrato No.3002-2023, la cual inició el 29 de enero hasta el 27 de febrero, en este caso el periodo evaluado es 28 al 29 de febrero. Teniendo en cuenta esta novedad el Administrador vial en las inspecciones supervisará el cumplimiento de las actividades contractuales y dado lo contrario dejar la observación a través de acta de visita. Así mismo La Cooperativa debe contar con el equipo y personal mínimo ofrecido para la ejecución del contrato en mención y acatar directrices impartidas por la Administración vial grupo 2

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Las actividades de servicio de mantenimiento rutinario que debe realizar la cooperativa dentro sus tramos a cargo son: bacheo en afirmado, parcheo, sello de fisuras abiertas, limpieza de: bermas, zanjas de coronación, cunetas, limpieza de franjas de coronación (revestidas y en tierra), limpieza de encole y descoles, limpieza de canales revestidos y en tierra, limpieza de obras de arte D>0.60 m2, limpieza de pequeñas obras hidráulicas,limpieza de lecho de ríos, limpieza de cursos de agua, limpieza de puentes y pontones, limpieza de calzada, despeje de derrumbes, rocería y desmonte, poda, corte y/o retiro de árboles, limpieza de postes de referencia, empradización, jardinería, reposición de láminas de las señales, limpieza y pintura de mojones, instalación y limpieza de defensas metálicas, obras menores preventivas y de mantenimiento rutinario coordinadas con el Administrador de Mantenimiento Vial, atención de emergencias, vigilancia y monitoreo del tramo a cargo y, demás actividades que el Administrador vial o el Director Territorial vea pertinente.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LA GRAN VÍA

INTEGRANTES:

CONTRATO No.	3002 DE 2023	VALOR INICIAL:	$ 112.385.630,00
FECHA DE INICIO:	27-sep-23	VALOR ADICIONES:	$ 62.353.882,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 174.739.512,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/4/2024		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: MANYEI INGENIERIA SAS

INTEGRANTES:

CONTRATO No.	2585 de 2023	VALOR INICIAL:	$ 375.843.799,00
FECHA DE INICIO:	18/9/2023	VALOR ADICIONES:	$ 93.960.950,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 469.804.749,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	14/3/2024	VALOR ANTICIPO:	$ -
		VALOR AMORTIZADO:	$ -
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 117.076.316,00	$ 57.663.196
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 116.131.817,38	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ 944.498,62	$ 57.663.196
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 469.804.749,00	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 436.152.731,00	
	SALDO DE VIGENCIA	$ 33.652.018,00	

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

	OBRA		INTERVENTORÍA	
VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 115.088.425,02			
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 112.441.426,38	97,70%		
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 112.441.426,38	97,70%		
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 112.441.426,38	97,70%		
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%		
TOTAL INVERSION PROGRAMADA:	$ 112.441.426,38	97,70%	TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 369.559.601,13 — 78,66%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 112.441.426,38	97,70%	TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 369.559.601,13 — 78,66%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 112.441.426,38	97,70%		
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 1.873.093,83	100,00%	INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 16.554.473,78 — 23,25%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 1.873.093,83	100,00%	INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 16.554.473,78 — 23,25%

	OBRA SI	OBRA NO	INTERVENTORÍA SI	INTERVENTORÍA NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X		X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: enero de 2024
VALOR FACTURA: $ 26.223.313,60

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

Observaciones:

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: enero de 2024
VALOR FACTURA: $ 72.490.159

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

Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

INDICADOR I/C	
En el mes:	8,84
Acumulado:	3,29

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

FECHA: 8 / 1 / 2024 (Día / Mes / Año)

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 97,70% — Avance o Atraso Físico %: 97,70%
Meta Física Ejecutada %: 97,70%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia 2023	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (3)	Total	%
Servicio de Mantenimiento Rutinario	Global	1	X		Prog	17,88 km	1,65 Km	Perimetral Mocoa (2,30 Km)	21,83 Km	97,70%
					Ejec	17,88 km	1,65 km		21,83 Km	97,70%
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Palas	SI	10
Cepillos de Cerdas	SI	10
Guadañas	SI	5
Machetes	SI	8
Motosierras	SI	4
Carretilla	SI	3
Total		40

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

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

TRAMO Y/O SECTOR 1: PR 60+0300 (Ye Urcusique) - PR 77+1000 (Mocoa), Vía 4502 Santa Ana - Mocoa
TRAMO Y/O SECTOR 2: PR 0+0000 - PR 1+0600, Paso Nacional Por Mocoa, vía 4503
TRAMO Y/O SECTOR (3): Carretera Perimetral Mocoa

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE			
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO	x
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	x
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO	x
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	x

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACION A LA GUIA AMBIENTAL)
ESTADO:

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	7	7
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	7	7
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	7	7

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 14

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 4
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:
Corregimiento de Turmina, Inza (Cauca) Celular No. 312 658 1350

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:
FICHAS PREDIALES APROBADAS:
AVALUOS APROBADOS: 0
PREDIOS ADQUIRIDOS: 0

OBSERVACIONES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

Dentro de La Gestión de Sostenibilidad se iniciará dando cumplimiento a recolección de residuos sólidos para su aprovechamiento, es necesario el cuidado de la flora y fauna, si se realizan avistamientos de animales por parte de la Cooperativa, esta debe hacer el reporte al Administrador Vial para su entrega trimestral a Planta Central a través del Aplicatico SUKUBUN.

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Dentro de las actividades contractuales de servicio de mantenimiento y tras la reanudación del contrato en los días 28 y 29 de febrero de 2024 fueron: bacheo en afirmado, limpieza de cunetas revestidas y en tierra, limpieza de descoles de cunetas, poda de árboles en derecho de vía recolección de residuos sólidos, limpieza de calzada, vigilancia y monitoreo de los tramos a cargo y, otras actividades delegadas por la Administración vial y/o Director territorial

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Para la siguiente semana se programan las siguientes actividades de servicio de mantenimiento rutinario: bacheo en afirmado, sello de fisuras abiertas, limpieza de cunetas en tierra y revestidas, limpieza de zanjas de coronación, limpieza de encole y descoles, limpieza de canales, limpieza de bermas, limpieza de obras de arte D>0.60 m2 limpieza de pequeñas obras, mantenimiento de puentes y pontones , despeje de derrumbes, rocería y desmonte, poda, corte y/o retiro de árboles, limpieza de mojones, postes de referencia, atención de emergencias, vigilancia y monitoreo del tramo a cargo y, otras actividades delegadas por la Administración vial o la Dirección Territorial Putumayo.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



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



PR60+0750 (vía 4502) Bacheo en afirmado, limpieza de cunetas



PR60+0700, Poda de árbol en derecho de vía



PR62+0200 (vía 4502) Bacheo en afirmado

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

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

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: **WILLIAM DARIO VALENCIA TUPAZ**
Matrícula Profesional No.: 52202-173609 NRÑ

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