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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 07/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: 43CS02 YE DE ARJONA-CUATROVIENTOS, PR0+0000 - PR31+0860

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE GESTION INTEGRAL DE CARRETERAS NACIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CESAR — SEMANA No.: 15 del 30/09/2024 al 06/10/2024 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: GILBERTO ELIAS PEREZ ARMELLA — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TERRITORIAL CESAR EN EL SECTOR 43CS02 YE DE ARJONA-CUATROVIENTOS, PR0+0000 - PR31+0860". LOTE 8.

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

MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TERRITORIAL CESAR EN EL SECTOR 43CS02 YE DE ARJONA-CUATROVIENTOS, PR0+0000 - PR31+0860". LOTE 8.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

La cooperativa en el mes debe realizar actividades en cumplimiento de indicadores: Rocería y desmonte manual, poda y retiro de árboles, limpieza de bermas, limpieza de obras de drenaje, limpieza de puentes y pontones, limpieza y despeje de señales y defensas metálicas, bacheo, vigilancia, recolección de basuras, limpieza de calzada y demás que programe la Administración Vial.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL "COOTRAMAVI"		
INTEGRANTES:	8		
CONTRATO No.	1971 DE 2024.	VALOR INICIAL:	$ 932,394,207.00
FECHA DE INICIO:	24/6/2024	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/7/2026	VALOR ACUMULADO:	$ 932,394,207.00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/7/2024		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO ADM GI		
INTEGRANTES:	8		
CONTRATO No.	1984 DE 2024	VALOR INICIAL:	$ 4,990,584,396.00
FECHA DE INICIO:	27/6/2024	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/7/2026	VALOR ACUMULADO:	$ 4,990,584,396.00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/7/2026	VALOR ANTICIPO:	$ -
		VALOR AMORTIZADO:	$ -
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2024
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 916,562,669.97
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 96,049,633.00
	SALDO DE VIGENCIA	$ 820,513,036.97
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1,453,615,800
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 389,950,855
	SALDO DE VIGENCIA	$ 1,063,664,945

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 916,562,669.97	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 96,049,633.00	10.48%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 96,049,633.00	10.48%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 96,049,633.00	10.48%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 96,049,633.00	10.48%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 96,049,633.00	10.48%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 96,049,633.00	10.48%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	x	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 2024E-VUVRAZ-096641 (A) / 2024-10-02 08:19:46 (B)

PERIODO FACTURADO:	01/09/24	30/09/24
VALOR FACTURA:	$	30,219,177.00
	A	B

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

Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 389,950,855	7.81%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 389,950,855	7.81%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 389,950,855	7.81%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 389,950,855	7.81%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 2024E-VUVRAZ-096958

PERIODO FACTURADO: 1/09/2024 AL 30/09/2024
VALOR FACTURA: $ 106,412,804.00

(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:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 10.48% — Avance o Atraso Físico %: 10.48%
Meta Física Ejecutada %: 10.48%

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	%
Estudios y diseños					Prog					
					Ejec					
* Km Mantenidos (Km)	km				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: — TRAMO Y/O SECTOR 2:
TRAMO Y/O SECTOR (n):

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Herramienta Menor (Glb)	1	1
Guadañas:	5	5
Corta ramas:	2	2
Motosierra	1	1
Vehículo:	1	1
Total	10	10

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

OBSERVACIONES: PROYECTO DE MÍNIMO IMPACTO

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI	NO	NA	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	NA	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI	NO	NA	X
CONCESION DE AGUAS:	SI	NO	NA	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI	NO	NA	X
VERTIMIENTOS:	SI	NO	NA	X
EMISIONES:	SI	NO	NA	X
OTROS (Especificar cual)	SI	NO	NA	X

OBSERVACIONES: PROYECTO DE MÍNIMO IMPACTO

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

ESTADO: PROYECTO DE MINIMO IMPACTO

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	8	8
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	8	8
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0	0
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO:

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES: NA

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

NA

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Los días 30 de septiembre, 1,2,3 y 4 de octubre, se realizaron actividades de acuerdo a la programación que realiza la administración vial a las cooperativas en cuanto a rocería, limpieza de berma, poda de ramas, limpieza de obras de drenaje, recolección de basura, jardinería y tapa huecos en el sector comprendido entre el PR29+0000 AL PR31+0860, PR18+0000 AL PR21+0180, PR16+0000 AL PR17+0590. El día sábado 5 de octubre se realizaron actividades de ornato y embellecimiento del entorno de la vía, recolección de basuras. durante la semana las microempresas y AMV realizan monitoreo constante en los sitios críticos de las rutas, con el fin de dar cumplimiento al memorando circular 2024I-VBOG-052637 de fecha 2024-07-31 07:53:19, evaluar el avance de las actividades del mantenimiento rutinario programadas y cumplimiento de indicadores, el día Domingo 6 de octubre se realizó monitoreo y vigilancia del sector a cargo para atender y reportar cualquier emergencia que se presente.
*No se registraron accidente de tránsito en la ruta durante la semana.
* Se atendió emergencia por árbol caído sobre la calzada el día 3 de octubre, a la altura del PR17+0850, el día 4 de octubre en el PR17+0600,
*No se registró atropellamiento de fauna en la ruta durante la semana.
*El estado del tiempo en la semana fue: Cielo nublado con lluvias en el sector.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

para la siguiente semana se tiene programado actividades en el sector comprendido entre el PR25+0000 AL PR26+0590 con todas las actividades del mantenimiento rutinario.

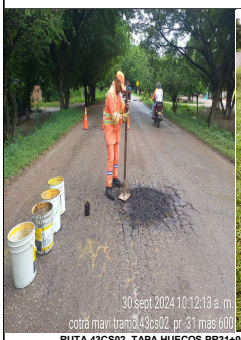
RUTA No. 43CS02

PR 0+0000
(YE DE ARJONA)

PR 31+0860
(CUATROVIENTOS)

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



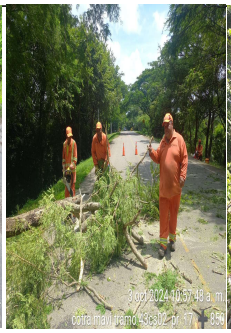


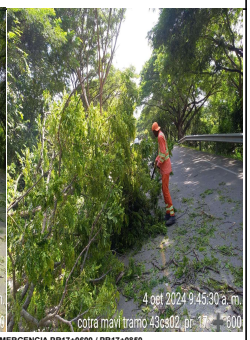
RUTA 43CS02, TAPA HUECOS PR31+0600/ PINTURA PRS PR30+0000





RUTA 43CS02, TAPA HUECOS PR31+0200





RUTA 43CS02, ATENCION DE EMERGENCIA PR17+0600 / PR17+0850

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	INGENIERO RECIDENTE AMV
EPP APLICACION Y USOS. REVISION DE INDICADORES, CUMPLIMIENTO DE TAREAS ASIGNADAS, VIGILANCIA DE LA VÍA. PROGRAMAR NUEVAS TAREAS Y PROYECTOS PARA LA PRESERVACIÓN DE LA VÍA Y SU ORNATO. POR OTRA PARTE DAR RESPUESTA A LAS SOLICITUDES DEL INVIAS, RADICAR DOCUMENTOS PROPIOS DE NUESTRAS TAREAS Y RECORRIDOS A LOS TRAMOS ADMINISTRADOS.	FIRMA NOMBRE: Oscar Rafael González Reyes Matrícula Profesional No.: 68202126169STD

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