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

FECHA: 23/09/2024 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: EL BANCO - TAMALAMEQUE – EL BURRO, PR0+0000 – PR45+0000

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE GESTION INTEGRAL DE CARRETERAS NACIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CESAR — SEMANA No.: 13 del 16/09/2024 al 22/09/2024 (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 7806 EL BANCO - TAMALAMEQUE – EL BURRO, PR0+0000 – PR45+0000" LOTE 6.

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 7806 EL BANCO - TAMALAMEQUE – EL BURRO, PR0+0000 – PR45+0000

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:** | | | | **CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS GOMEZ CADENA S.A.S. | | | INTERVENTOR: | CONSORCIO ADM GI | | |
| INTEGRANTES: | 11 | | | INTEGRANTES: | 8 | | |
| CONTRATO No. | 1961 DE 2024. | VALOR INICIAL: | $ 1,576,477,953.00 | CONTRATO No. | 1984 DE 2024 | VALOR INICIAL: | $ 4,990,584,396.00 |
| FECHA DE INICIO: | 24/6/2024 | VALOR ADICIONES: | $ - | FECHA DE INICIO: | 27/6/2024 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/7/2026 | VALOR ACUMULADO: | $ 1,576,477,953.00 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/7/2026 | VALOR ACUMULADO: | $ 4,990,584,396.00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 31/7/2026 | | $ - | 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 | $ 429,362,740 |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ 95,891,012 |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 333,471,728 |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 1,453,615,800 |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ 283,538,051 |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 1,170,077,749 |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 1,324,771,389 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 95,891,012.00 | 7.24% |
| INVERSION OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 95,891,012.00 | 7.24% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ 95,891,012.00 | 7.24% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 95,891,012.00 | 7.24% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 95,891,012.00 | 7.24% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ 95,891,012.00 | 7.24% |
| 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-084733 (A) / 03/09/2024 (B)

| PERIODO FACTURADO: | 01/08/24 | 30/08/24 |
|---|---|---|
| VALOR FACTURA: | $ | 51,094,166.00 |
| | A | B |

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

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 283,538,051 | 5.68% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 283,538,051 | 5.68% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 283,538,051 | 5.68% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 283,538,051 | 5.68% |

| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: | SI | NO |
|---|---|---|
| | X | |

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 2024E-VUVRAZ-086584

PERIODO FACTURADO: 1/08/2024 AL 30/08/2024
VALOR FACTURA: $ 163,626,035.00

(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 %: 7.24% — Avance o Atraso Físico %: 7.24%
Meta Física Ejecutada %: 7.24%

| 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 (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**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 | ..... |
| APROVECHAMIENTO FORESTAL: | SI | ..... | NO ..... | NA | X |
| CONCESIÓN 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: | 11 | 11 |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | 11 | 11 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | 0 | 0 |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN 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 16,17,18,19 y 20 de septiembre, 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 PR22+000 al PR26+500, PR7+0000 al PR13+0750. El día sábado 21 de septiembre 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 22 de septiembre se realizó monitoreo y vigilancia del sector a cargo para atender y reportar cualquier emergencia que se presente.

*No se registraron accidente de transito en la ruta durante la semana.
* Se atendió emergencia por ramas de árbol caídas sobre la calzada el día sábado 21 a la altura del PR8+0750
*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 priorizado la atención del sector comprendido entre el PR14+0000 al PR23+0000 , con todas las actividades del mantenimiento rutinario.

RUTA No. 7806

PR0
EL BANCO

TAMALAMEQUE

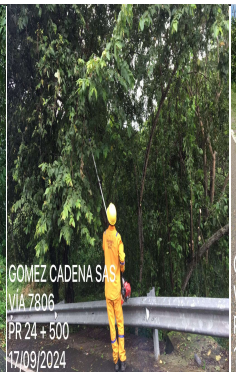
PR45
EL BURRO

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 7806, ROCERIA PR24+0300 / PODA PR24+0500







RUTA 7806, ROCERIA PR9+0300 / LIMPIEZA DE BERMAS PR8+0240










RUTA 7806, ATENCION DE EMERGENCIA PR8+0750

## 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

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.

**INGENIERO RECIDENTE AMV**

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.