

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

FECHA

09/11/2023  
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: #REF!

DIRECCIÓN TERRITORIAL: ###

CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: oct-23

PROYECTO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO VIAL

CONTRATO No. 2841 DE 2023

CONTRATISTA: MULTIOBRAS DE LA ORINOQUIA S.A.S

CONTRATO CONSULTORIA No. 2761 DE 2023

CONSULTORÍA: CONSORCIO DRACO 010

| MAQUINARIA Y EQUIPO          |                |                       |              | DÍAS DEL MES |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|------------------------------|----------------|-----------------------|--------------|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| DESCRIPCIÓN                  | MARCA / MODELO | CAPACIDAD             | LOCALIZACIÓN | 1            | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| GUADAÑAS                     | MITSUBISHI     | 0.9 litros - 42.7 cm3 | NA           | I            | A | A | A | A | A | I | I | A | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  |
| CARRETIILLAS                 | COLEMAN        | 1 M3                  | NA           | I            | A | A | A | A | A | I | I | A | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  |
| PICAS                        |                |                       | NA           | I            | A | A | A | A | A | I | I | A | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  |
| PALAS                        |                |                       | NA           | I            | A | A | A | A | A | I | I | A | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  |
| MOTOSIERRA                   |                |                       | NA           | I            | A | A | A | A | A | I | I | A | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  |
| ESCOBAS                      |                |                       | NA           | I            | A | A | A | A | A | I | I | A | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  |
| CELULAR - CÁMARA FOTOGRÁFICA | HUAWEI Y9      |                       | NA           | I            | A | A | A | A | A | I | I | A | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  |
| KIT EPP                      | BAOFENG        |                       | NA           | I            | A | A | A | A | A | I | I | A | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  | A  | A  | A  | I  | I  | A  | A  |
| TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO    |                |                       |              | 8            | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  |
| TOTAL ACTIVO                 |                |                       |              | 0            | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 0 | 0 | 8 | 8  | 8  | 8  | 8  | 0  | 0  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 0  | 0  | 8  | 8  | 8  | 8  | 8  | 0  | 0  | 8  | 8  |
| TOTAL EN REPARACIÓN          |                |                       |              | 0            | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
| TOTAL INACTIVO               |                |                       |              | 8            | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 8 | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 8  | 8  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 8  | 8  | 0  | 0  | 0  | 0  | 8  | 8  | 0  | 0  |

RESUMEN PERIODO / MES

No.

%

TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

248

100%

TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A

176

71%

TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R

0

0%

TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I

72

29%

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

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado):

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

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

NOTAS:

1. El Interventor debe indicar de manera breve las razones por las cuales la maquinaria y equipo relacionada se encuentran EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.

2. Se entiende por "Activo" el estado de la maquinaria disponible y en uso, por "Inactivo" el estado de la maquinaria que estando disponible no se encuentra en uso y "en reparación" el estado de la maquinaria no disponible por estar en mantenimiento y/o en reparación.

3. Es responsabilidad de la Interventoría realizar el seguimiento y control diario de la maquinaria y equipo utilizado por el Contratista de obra para la ejecución del proyecto.

4. En el evento en que el Contratista de obra no cumpla con la maquinaria y equipo mínimo requeridos, la Interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones de la Interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.

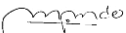
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

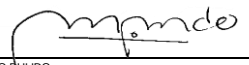
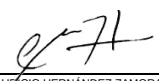
Firma

MAURICIO PULIDO  
C.C No. 9.525.526 DE SOGAMOSO BOYACÁ  
REPRESENTANTE LEGAL  
MULTIOBRAS DE LA ORINOQUIA S.A.S

Firma

CARLOS MAURICIO HERNÁNDEZ ZAMORA  
C.C No. 13.724.202 BUCARAMANGA SANTANDER  
REPRESENTANTE LEGAL  
CONSORCIO DRACO 010

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        |                                                    |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|-----------------|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|--------|----------------------------------------------------|---------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|--------------|----|----|----|----|----|-----------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------|----------------------------|--------------|--------------|--------------------|----------------------------------------------|--------------|------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO NACIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORA OBRA PÚBLICA<br>PERSONAL, CONTROL, APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL, CONTRATO DE OBRA |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | CÓDIGO | MEP/ANL-IN-SS-FPB-6                                |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        | VERSIÓN                                            | 1                               |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        | PÁGINA                                             | 1 DE 1                          |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        | FECHA                                              | 09/11/2023<br>(Día / Mes / Año) |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS NACIONALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        | DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE                    |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| CONTRATO DE OBRA No: 2841 DE 2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        | CONTRATISTA: MULTIOBRAS DE LA ORINOQUIA S.A.S      |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 09/23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        | PROYECTO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO VIAL |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| CONTRATO DE CONSULTORÍA No: 2761 DE 2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        | CONSULTOR: CONSORCIO DRACO 010                     |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| NOMBRE ARL: SURA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        | NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: CONFACASANARE         |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        |                                                    |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Nombres y Apellidos                                                                                                                                                                                                      | C.C.          | Cargo               | Salarios        | Días del Mes |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        |                                                    |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 | Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5) | Índice Base de Cotización (IBC) | 1. SEGURIDAD SOCIAL |                            |              |              |                    |                                              | PARAFISCALES |                        |                            | Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros) |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 | 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              |                                                    |                                 | Valor Cotizado ARL  | Clase de Riesgo (De 1 a V) | Nombre EPS   | No. Planilla | Valor Cotizado EPS | Nombre Administradora de Fondos de Pensiones | No. Planilla | Valor Cotizado Pensión | Valor Caja de Compensación |                                                                                               | Valor SENA |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MARIA MONICA GUACABARE PONARE                                                                                                                                                                                            | 1.006.489.271 | CONTROLADOR         | \$ 1.160.000,00 | X            | X | X | X | X | X | X | X | X | X  | X  | X      | X                                                  | X                               | X  | X                                                                                                                                                                                                                        | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X            | X  | X  | X  | X  | X  | \$ 1.160.000,00 | \$ 80.800,00                                       | V                               | CAPRESOCA EPS       | 66811818                   | \$ 46.400,00 | PORVENIR     | 66811818           | \$ 185.600,00                                | \$ 46.400,00 | \$ -                   | \$ -                       | -                                                                                             | NINGUNA    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HERNEY FABIAN DUEÑAS RINCON                                                                                                                                                                                              | 1.007.765.342 | CONTROLADOR         | \$ 1.160.000,00 | X            | X | X | X | X | X | X | X | X | X  | X  | X      | X                                                  | X                               | X  | X                                                                                                                                                                                                                        | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X            | X  | X  | X  | X  | X  | \$ 1.160.000,00 | \$ 80.800,00                                       | V                               | CAPRESOCA EPS       | 66811818                   | \$ 46.400,00 | PROTECCIÓN   | 66811818           | \$ 185.600,00                                | \$ 46.400,00 | \$ -                   | \$ -                       | -                                                                                             | NINGUNA    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | JUAN SEBASTIAN AYALA ALMECIGA                                                                                                                                                                                            | 1.014.309.769 | INGENIERO RESIDENTE | \$ 1.450.000,00 | X            | X | X | X | X | X | X | X | X | X  | X  | X      | X                                                  | X                               | X  | X                                                                                                                                                                                                                        | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X            | X  | X  | X  | X  | X  | \$ 1.450.000,00 | \$ 101.000,00                                      | V                               | COMPENSAR EPS       | 66811818                   | \$ 58.000,00 | PORVENIR     | 66811818           | \$ 232.000,00                                | \$ 58.000,00 | \$ -                   | \$ -                       | -                                                                                             | NINGUNA    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | SEGUNDO ABRAHAM BARRERA CHAPARRO                                                                                                                                                                                         | 1.055.904.135 | CONTROLADOR         | \$ 1.121.334,00 | X            | X | X | X | X | X | X | X | X | X  | X  | X      | X                                                  | X                               | X  | X                                                                                                                                                                                                                        | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X            | X  | X  | X  | X  | X  | \$ 1.121.334,00 | \$ 78.100,00                                       | V                               | CAPRESOCA EPS       | 66811818                   | \$ 44.900,00 | PORVENIR     | 66811818           | \$ 179.500,00                                | \$ 44.900,00 | \$ -                   | \$ -                       | -                                                                                             | NINGUNA    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ANGELICA MARIA ESPITIA RODRIGUEZ                                                                                                                                                                                         | 1.116.992.480 | CONTROLADOR         | \$ 1.160.000,00 | X            | X | X | X | X | X | X | X | X | X  | X  | X      | X                                                  | X                               | X  | X                                                                                                                                                                                                                        | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X            | X  | X  | X  | X  | X  | \$ 1.160.000,00 | \$ 80.800,00                                       | V                               | CAPRESOCA EPS       | 66811818                   | \$ 46.400,00 | PORVENIR     | 66811818           | \$ 185.600,00                                | \$ 46.400,00 | \$ -                   | \$ -                       | -                                                                                             | NINGUNA    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | JUAN CARLOS PIRATOBA GONZALES                                                                                                                                                                                            | 1.118.572.692 | CONTROLADOR         | \$ 1.121.334,00 | X            | X | X | X | X | X | X | X | X | X  | X  | X      | X                                                  | X                               | X  | X                                                                                                                                                                                                                        | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X            | X  | X  | X  | X  | X  | \$ 1.121.334,00 | \$ 78.100,00                                       | V                               | CAPRESOCA EPS       | 66811818                   | \$ 44.900,00 | PORVENIR     | 66811818           | \$ 179.500,00                                | \$ 44.900,00 | \$ -                   | \$ -                       | -                                                                                             | NINGUNA    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PROSPERO CHAPARRO CHAPARRO                                                                                                                                                                                               | 4.144.406     | CONTROLADOR         | \$ 1.121.334,00 | X            | X | X | X | X | X | X | X | X | X  | X  | X      | X                                                  | X                               | X  | X                                                                                                                                                                                                                        | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X            | X  | X  | X  | X  | X  | \$ 1.121.334,00 | \$ 78.100,00                                       | V                               | NUEVA EPS           | 66811818                   | \$ 44.900,00 | COLPENSIONES | 66811818           | \$ 179.500,00                                | \$ 44.900,00 | \$ -                   | \$ -                       | -                                                                                             | NINGUNA    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | JUAN JOSE PIDACHI YUNADO                                                                                                                                                                                                 | 4.284.504     | CONTROLADOR         | \$ 1.121.334,00 | X            | X | X | X | X | X | X | X | X | X  | X  | X      | X                                                  | X                               | X  | X                                                                                                                                                                                                                        | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X            | X  | X  | X  | X  | X  | \$ 1.121.334,00 | \$ 78.100,00                                       | V                               | CAPRESOCA EPS       | 66811818                   | \$ 44.900,00 | PORVENIR     | 66811818           | \$ 179.500,00                                | \$ 44.900,00 | \$ -                   | \$ -                       | -                                                                                             | NINGUNA    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | RAMIRO INOCENCIO                                                                                                                                                                                                         | 4.284.504     | CONTROLADOR         | \$ 1.121.334,00 | X            | X | X | X | X | X | X | X | X | X  | X  | X      | X                                                  | X                               | X  | X                                                                                                                                                                                                                        | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X            | X  | X  | X  | X  | X  | \$ 1.121.334,00 | \$ 78.100,00                                       | V                               | CAPRESOCA EPS       | 66811818                   | \$ 44.900,00 | PORVENIR     | 66811818           | \$ 179.500,00                                | \$ 44.900,00 | \$ -                   | \$ -                       | -                                                                                             | NINGUNA    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | DIANA CAROLINA PIRABAN SALAMANCA                                                                                                                                                                                         | 47.438.851    | CONTROLADOR         | \$ 1.160.000,00 | X            | X | X | X | X | X | X | X | X | X  | X  | X      | X                                                  | X                               | X  | X                                                                                                                                                                                                                        | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X            | X  | X  | X  | X  | X  | \$ 1.160.000,00 | \$ 80.800,00                                       | V                               | CAPRESOCA EPS       | 66811818                   | \$ 46.400,00 | PORVENIR     | 66811818           | \$ 185.600,00                                | \$ 46.400,00 | \$ -                   | \$ -                       | -                                                                                             | NINGUNA    |
| 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MARLENY LAVRDE VEGA                                                                                                                                                                                                      | 47.442.128    | CONTROLADOR         | \$ 1.160.000,00 | X            | X | X | X | X | X | X | X | X | X  | X  | X      | X                                                  | X                               | X  | X                                                                                                                                                                                                                        | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X            | X  | X  | X  | X  | X  | \$ 1.160.000,00 | \$ 80.800,00                                       | V                               | CAPRESOCA EPS       | 66811818                   | \$ 46.400,00 | PORVENIR     | 66811818           | \$ 185.600,00                                | \$ 46.400,00 | \$ -                   | \$ -                       | -                                                                                             | NINGUNA    |
| 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EDILBERTO BARRERA CHAPARRO                                                                                                                                                                                               | 7.123.090     | CONTROLADOR         | \$ 1.121.334,00 | X            | X | X | X | X | X | X | X | X | X  | X  | X      | X                                                  | X                               | X  | X                                                                                                                                                                                                                        | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X            | X  | X  | X  | X  | X  | \$ 1.121.334,00 | \$ 78.100,00                                       | V                               | NUEVA EPS           | 66811818                   | \$ 44.900,00 | PORVENIR     | 66811818           | \$ 179.500,00                                | \$ 44.900,00 | \$ -                   | \$ -                       | -                                                                                             | NINGUNA    |
| 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | JULIAN GUANARO MALDONADO                                                                                                                                                                                                 | 74.858.308    | CONTROLADOR         | \$ 1.121.334,00 | X            | X | X | X | X | X | X | X | X | X  | X  | X      | X                                                  | X                               | X  | X                                                                                                                                                                                                                        | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X            | X  | X  | X  | X  | X  | \$ 1.121.334,00 | \$ 78.100,00                                       | V                               | CAPRESOCA EPS       | 66811818                   | \$ 44.900,00 | PORVENIR     | 66811818           | \$ 179.500,00                                | \$ 44.900,00 | \$ -                   | \$ -                       | -                                                                                             | NINGUNA    |
| 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | DAIRO RAFAEL DOMINGUEZ BALDOVINO                                                                                                                                                                                         | 9.132.998     | CONTROLADOR         | \$ -            | X            | X | X | X | X | X | X | X | X | X  | X  | X      | X                                                  | X                               | X  | X                                                                                                                                                                                                                        | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X            | X  | X  | X  | X  | X  | \$ 1.160.000,00 | \$ 80.800,00                                       | V                               | CAPRESOCA EPS       | 66811818                   | \$ 46.400,00 | NINGUNA      | 66811818           | \$ -                                         | \$ 46.400,00 | \$ -                   | \$ -                       | -                                                                                             | NINGUNA    |
| 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PEDRO ORTIZ                                                                                                                                                                                                              | 9.654.630     | CONTROLADOR         | \$ 1.160.000,00 | X            | X | X | X | X | X | X | X | X | X  | X  | X      | X                                                  | X                               | X  | X                                                                                                                                                                                                                        | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X  | X            | X  | X  | X  | X  | X  | \$ 1.160.000,00 | \$ 80.800,00                                       | V                               | CAPRESOCA EPS       | 66811818                   | \$ 46.400,00 | PROTECCIÓN   | 66811818           | \$ 185.600,00                                | \$ 46.400,00 | \$ -                   | \$ -                       | -                                                                                             | NINGUNA    |
| TOTAL A PAGAR PERSONAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        | \$                                                 |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    | 5.209.600,00 |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| TOTAL A PAGAR PERSONAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        | \$                                                 |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    | 5.209.600,00 |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORIA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        |                                                    |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        |                                                    |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| El contratista adjunta la certificación de fecha 09/11/2023 a la que se refiere la nota 8 del presente formato.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        |                                                    |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| NOTAS:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        |                                                    |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| 1. Es responsabilidad de la interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumple con la dedicación contractual.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        |                                                    |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| 2. Es responsabilidad de la interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluída mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        |                                                    |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| 3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        |                                                    |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| 4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión Temporal, los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique. |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        |                                                    |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| 5. En el evento en que el pago de los aportes se efectúe por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe 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 preste el servicio.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        |                                                    |                                 |    |                                                                                                                                                                                                                          |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |
| Firma:  MAURICIO PÁIDO<br>C.C. No. 9.855.508 DE SOGAMOSO BOYACA<br>REPRESENTANTE LEGAL<br>MULTIOBRAS DE LA ORINOQUIA S.A.S.<br><small>Original: Archivo Central de Interventoría, Archivo de Gestión del BOMI, Copias: Interventor, Operación, Técnico</small>                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |               |                     |                 |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |        |                                                    |                                 |    | Firma:  CARLOS MAURICIO HERNÁNDEZ ZAMORA<br>C.C. No. 13.174.202 BUCARAMANGA SANTANDER<br>REPRESENTANTE LEGAL<br>CONSORCIO DRACO 010 |    |    |    |    |    |    |    |    |              |    |    |    |    |    |                 |                                                    |                                 |                     |                            |              |              |                    |                                              |              |                        |                            |                                                                                               |            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             | CÓDIGO             | MEPI-MN1-IN-15-FR-8                                |                                 |                                                                                                                                             |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    | VERSIÓN                                            | 1                               |                                                                                                                                             |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    | PÁGINA                                             | 1 DE 1                          |                                                                                                                                             |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    | FECHA                                              | 09/11/2023<br>(Día / Mes / Año) |                                                                                                                                             |               |
| UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS NACIONALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 | DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE                                                                                                             |               |
| CONTRATO DE OBRA No: 2841 DE 2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 | CONTRATISTA: MULTIOBRAS DE LA ORINOQUIA S.A.S                                                                                               |               |
| MES INFORME MENSUAL: oct-23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 | PROYECTO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE SECTOR 6513 YOPAL PAZ DE ARIPORO, PR0+0000 – PR55+000 - LOTE 4 |               |
| CONTRATO DE CONSULTORÍA No.: 2761 DE 2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 | CONSULTOR: CONSORCIO DRACO 010                                                                                                              |               |
| RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| Vigencia Fiscal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Registro No.                                                                                                                                                                                         | Programa-Subprograma-Proyecto                                                                                                                         | Recurso No.        | Fuente de Financiación (Nación o Propios) | Contrato Principal / Adicional No.   | Valor                    | Saldo del Acta Anterior                 |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| 2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1031623                                                                                                                                                                                              | ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS - VIA PRIMARIA MANTENIDA - CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MANTENIMIENTO RUTINARIO Y ADMINISTRACIÓN VIAL. NACIONAL | 21                 | PROPIOS                                   | 2841 DE 2023                         | \$ 301,546,000.00        | \$ 276,417,166                          |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      | \$ 301,546,000.00        | \$ 276,417,166                          |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: \$ 301,546,000.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| Acta No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Tipo de Acta                                                                                                                                                                                         | 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 | Indicar pago según reporte SIIF |                                                                                                                                             | Observaciones |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    | SI                              | NO                                                                                                                                          |               |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | PARCIAL                                                                                                                                                                                              | SEPTIEMBRE DE 2023                                                                                                                                    | \$ 21,116,667.00   | \$ 4,012,166.73                           | \$ 25,128,833.73                     | N/A                      | N/A                                     | N/A                          | 1031623 18/09/2023      | \$ 276,417,166.27           | \$ 276,417,166.27  |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | PARCIAL                                                                                                                                                                                              | OCTUBRE DE 2023                                                                                                                                       | \$ 63,350,000.00   | \$ 12,036,500.00                          | \$ 75,386,500.00                     | N/A                      | N/A                                     | N/A                          | 1031623 18/09/2023      | \$ 201,030,666.27           | \$ 201,030,666.27  |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| TOTALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       | \$ 84,466,667.00   | \$ 16,048,666.73                          | \$ 100,515,333.73                    | N/A                      | N/A                                     | N/A                          |                         | \$ 201,030,666.27           | \$ 201,030,666.27  |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| Todas las Actas aprobadas por la Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       | VALOR BÁSICO       |                                           | IVA                                  |                          | TOTAL                                   |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| * OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       | \$ 84,466,667.00   |                                           | \$ 16,048,666.73                     |                          | \$ 100,515,333.73                       |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| *                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| VALOR TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       | \$ 84,466,667.00   |                                           | \$ 16,048,666.73                     |                          | \$ 100,515,333.73                       |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| *Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| NOTA:<br>Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| <div><div><br/>Firma<br/>MAURICIO PULIDO<br/>C.C No. 9.525.526 DE SOGAMOSO BOYACÁ<br/>REPRESENTANTE LEGAL<br/>MULTIOBRAS DE LA ORINOQUIA S.A.S</div><div><br/>Firma<br/>CARLOS MAURICIO HERNÁNDEZ ZAMORA<br/>C.C No. 13.774.202 BUCARAMANGA SANTANDER<br/>REPRESENTANTE LEGAL<br/>CONSORCIO DRACO 010</div></div> |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |
| Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.<br>Copias: Interventor y Dirección Territorial.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                    |                                           |                                      |                          |                                         |                              |                         |                             |                    |                                                    |                                 |                                                                                                                                             |               |

[illegible]



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  | 1 DE 1               |

FECHA  
09/11/2023  
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS NACIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE

CONTRATO DE OBRA No: 2841 DE 2023 CONTRATISTA: MULTIOBRAS DE LA ORINOQUIA S.A.S  
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: oct-23 PROYECTO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO VIAL  
CONTRATO DE CONSULTORÍA No: 2761 DE 2023 CONSULTOR: CONSORCIO DRACO 010

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

| Clase de tiempo   | DÍAS DEL MES |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |     |
|-------------------|--------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|-----|
|                   | 1            | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | Total |     |
| Seco              | 24           | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 23 | 24 | 24 | 23 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 20 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24    | 738 |
| Lluvias moderadas | 0            | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 4  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0     | 4   |
| Lluvias intensas  | 0            | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0     | 2   |
| Total horas       | 24           | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24    |     |

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

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

OBSERVACIONES:

Firma  
MAURICIO PULIDO  
C.C No. 9.525.526 DE SOGAMOSO BOYACÁ  
REPRESENTANTE LEGAL  
MULTIOBRAS DE LA ORINOQUIA S.A.S

Firma  
CARLOS MAURICIO HERNÁNDEZ ZAMORA  
C.C No. 13.724.202 BUCARAMANGA SANTANDER  
REPRESENTANTE LEGAL  
CONSORCIO DRACO 010

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

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

|  |  |       |            |       |       |
|--|--|-------|------------|-------|-------|
|  |  | FECHA | 09/11/2023 |       |       |
|  |  |       | (Día)      | (Mes) | (Año) |

|                   |                                                              |                        |          |
|-------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------|----------|
| UNIDAD EJECUTORA: | SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE<br>CARRETERAS NACIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: | CASANARE |
|-------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------|----------|

|                      |              |              |                                  |
|----------------------|--------------|--------------|----------------------------------|
| CONTRATO DE OBRA No. | 2841 DE 2023 | CONTRATISTA: | MULTIOBRAS DE LA ORINOQUIA S.A.S |
|----------------------|--------------|--------------|----------------------------------|

|                                                                                                                                   |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| <b>OBJETO DEL CONTRATO:</b>                                                                                                       |  |  |  |
| SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE SECTOR 6513 YOPAL PAZ DE ARIPORO, PR0+0000 – PR55+000 - LOTE 4 |  |  |  |

|                                          |                                                  |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| FECHA DE INICIO:                         | 21/09/2023                                       |
| PLAZO INICIAL:                           | 4.00 MESES                                       |
| FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:             | 31/12/2023<br>(Incluye prórrogas y suspensiones) |
| VALOR INICIAL:                           | \$ 301,546,000.00                                |
| VALOR ACUMULADO:                         | \$ 301,546,000.00<br>(Incluye adiciones)         |
| VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:   | N/A                                              |
| VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: | N/A                                              |

|                               |              |              |                     |
|-------------------------------|--------------|--------------|---------------------|
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | 2761 DE 2023 | INTERVENTOR: | CONSORCIO DRACO 010 |
|-------------------------------|--------------|--------------|---------------------|

| <b>GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL</b> |                 |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |      |      |       |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |     |     |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------|-------|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                                                                        |                 |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |      |      |       |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |     |     |     |
| <b>Amparo</b>                                                          | <b>% Amparo</b> | <b>Valor Asegurado (\$)</b> | <b>VIGENCIA</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |       |      |      |       |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |     |     |     |
| Cumplimiento                                                           | 10%             | \$ 30,154,600.00            | <table border="1"> <tr> <th colspan="3">Desde</th> <th colspan="3">Hasta</th> </tr> <tr> <td>29</td> <td>08</td> <td>2023</td> <td>29</td> <td>06</td> <td>2024</td> </tr> <tr> <td>Día</td> <td>Mes</td> <td>Año</td> <td>Día</td> <td>Mes</td> <td>Año</td> </tr> </table> | Desde |      |      | Hasta |     |      | 29  | 08  | 2023 | 29  | 06  | 2024 | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Desde                                                                  |                 |                             | Hasta                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |      |      |       |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |     |     |     |
| 29                                                                     | 08              | 2023                        | 29                                                                                                                                                                                                                                                                           | 06    | 2024 |      |       |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |     |     |     |
| Día                                                                    | Mes             | Año                         | Día                                                                                                                                                                                                                                                                          | Mes   | Año  |      |       |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |     |     |     |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo                          | N/A             | N/A                         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |      |      |       |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |     |     |     |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones      | 20%             | \$ 60,309,200.00            | <table border="1"> <tr> <td>29</td> <td>08</td> <td>2023</td> <td>29</td> <td>12</td> <td>2026</td> </tr> <tr> <td>Día</td> <td>Mes</td> <td>Año</td> <td>Día</td> <td>Mes</td> <td>Año</td> </tr> </table>                                                                  | 29    | 08   | 2023 | 29    | 12  | 2026 | Día | Mes | Año  | Día | Mes | Año  |     |     |     |     |     |     |
| 29                                                                     | 08              | 2023                        | 29                                                                                                                                                                                                                                                                           | 12    | 2026 |      |       |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |     |     |     |
| Día                                                                    | Mes             | Año                         | Día                                                                                                                                                                                                                                                                          | Mes   | Año  |      |       |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |     |     |     |
| Calidad de Estudios y Diseños                                          | N/A             | N/A                         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |      |      |       |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |     |     |     |
| Estabilidad y/o Calidad de Obra                                        | N/A             | N/A                         | <table border="1"> <tr> <td>Día</td> <td>Mes</td> <td>Año</td> <td>Día</td> <td>Mes</td> <td>Año</td> </tr> </table>                                                                                                                                                         | Día   | Mes  | Año  | Día   | Mes | Año  |     |     |      |     |     |      |     |     |     |     |     |     |
| Día                                                                    | Mes             | Año                         | Día                                                                                                                                                                                                                                                                          | Mes   | Año  |      |       |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |     |     |     |

|                                                                                                                                            |                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.                                                                                                         | 605-47-994000103157               |
| 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:                                                                                                         | ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA |
| Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:                                                                             | 14/09/2023                        |

| <b>SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL</b> |                    |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |      |  |       |  |  |    |    |      |    |    |      |     |     |     |     |     |     |
|--------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|--|-------|--|--|----|----|------|----|----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                                                  |                    |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |      |  |       |  |  |    |    |      |    |    |      |     |     |     |     |     |     |
| <b>Seguro</b>                                    | <b>% Asegurado</b> | <b>Valor Asegurado (\$)</b> | <b>VIGENCIA</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |       |      |  |       |  |  |    |    |      |    |    |      |     |     |     |     |     |     |
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)     | 15%                | \$ 46,400,000.00            | <table border="1"> <tr> <th colspan="3">Desde</th> <th colspan="3">Hasta</th> </tr> <tr> <td>29</td> <td>08</td> <td>2023</td> <td>29</td> <td>12</td> <td>2023</td> </tr> <tr> <td>Día</td> <td>Mes</td> <td>Año</td> <td>Día</td> <td>Mes</td> <td>Año</td> </tr> </table> | Desde |      |  | Hasta |  |  | 29 | 08 | 2023 | 29 | 12 | 2023 | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Desde                                            |                    |                             | Hasta                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |      |  |       |  |  |    |    |      |    |    |      |     |     |     |     |     |     |
| 29                                               | 08                 | 2023                        | 29                                                                                                                                                                                                                                                                           | 12    | 2023 |  |       |  |  |    |    |      |    |    |      |     |     |     |     |     |     |
| Día                                              | Mes                | Año                         | Día                                                                                                                                                                                                                                                                          | Mes   | Año  |  |       |  |  |    |    |      |    |    |      |     |     |     |     |     |     |
| Otros                                            | N/A                | N/A                         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |      |  |       |  |  |    |    |      |    |    |      |     |     |     |     |     |     |

|                                                                                                                                            |                                   |                   |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------|-----|
| PÓLIZA DE SEGURO RCE No.                                                                                                                   | 605-74-994000022536               | OTRAS PÓLIZAS No. | N/A |
| 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:                                                                                                         | ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA |                   |     |
| Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:                                                                                 | 14/09/2023                        |                   |     |

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

|  |                   |            |
|--|-------------------|------------|
|  | FECHA             | 09/11/2023 |
|  | (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 | 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 | 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:**

NINGUNA

**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

CARLOS MAURICIO HERNÁNDEZ ZAMORA  
 C.C. No. 13.724.202 BUCARAMANGA SANTANDER  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CONSORCIO DRACO 010

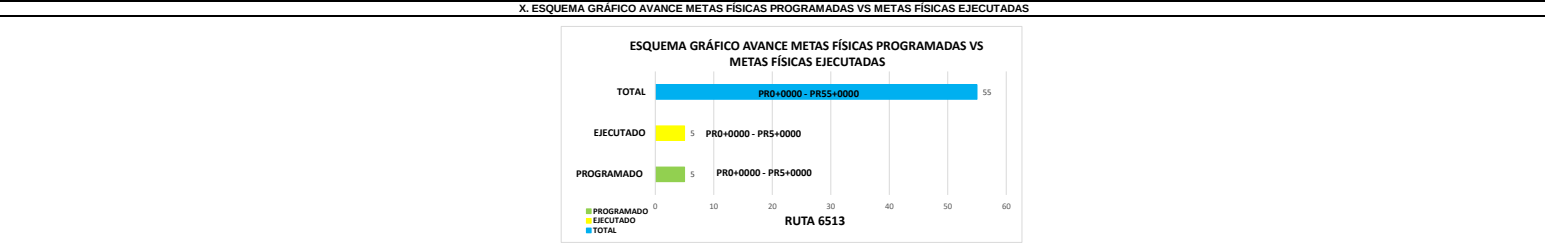
  

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.  
 Copias: Interventor y Dirección Territorial.

N/A

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| * Se realiza rocería y desmonte manual PR 000 + 0000 - PR 006 + 0600.<br>* Se realiza limpieza de bermas PR 000 + 0000 - PR 007 + 0700.<br>* Se realiza control vehivular 24/7 sobre el Puente Cravo Sur ( o La Cabuya) PR 002 + 0385.<br>* Se realiza reporte fotográfico diario para la evidencia de la realización de las actividades.<br>* Se debe tener en cuenta que el contratista cuenta con dieciocho (18) trabajadores, donde siete (7) de ellos, realizan el control vial en el puente Cravo Sur ubicado en el PR 002 + 0385 de la Ruta 6513, quedando 10 trabajadores disponibles para ejecutar las actividades de mantenimiento rutinario, del contrato No. 2841 de 2023 por lo que el rendimiento de las actividades no es el mismo. |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| * Se realizará rocería y desmonte manual PR 005 + 0000 - PR 011 + 0360.<br>* Se realizará limpieza manual de cunetas PR 005 + 0000 - PR 011 + 0360.<br>* Se realizará limpieza de obras de arte (incluye encoles y discosoles) PR 005 + 0000 - PR 011 + 0360.<br>* Se realizará limpieza de puentes, defensas metálicas y pontones PR 005 + 0000 - PR 011 + 0360.<br>* Se realizará limpieza de señales y mojoneros PR 005 + 0000 - PR 011 + 0360.<br>* Se realizará limpieza de muros PR 005 + 0000 - PR 011 + 0360. |



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.



**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 INTERVENTORIA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA**

- \* Se mantendrá el recorrido permanente al tramo vial asignado al contratista para poder realizar el monitoreo de las actividades realizadas por los mismos y así detectar de manera oportuna las actividades prioritarias y así poder garantizar un nivel de transitabilidad y seguridad adecuado de la vías.
- \* Se le realizaran al contratista de mantenimiento rutinario todas las recomendaciones y/o ajuste a los que haya lugar para mejorar que contribuyan a mejorar la ejecución de las labores relacionadas con el objeto de su contrato.

ING. RESIDENTE DE CONSULTORÍA

FRMA:   
NOMBRE: CRISTIAN CAMILO BELTRAN ACOSTA  
Matrícula Profesional No.: 70202117741 TLM

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 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-MNI-R-15-FR-3                             |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                | VERSIÓN                                                                                   | 1                                              |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                | PÁGINA                                                                                    | 1 DE 2                                         |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                | FECHA                                                                                     | 16/10/2023<br><small>(Día / Mes / Año)</small> |      |
| I. INFORMACIÓN GENERAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| PROYECTO/ CARRETERA: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE SECTOR 6513 YOPAL PAZ DE ARIPORO, PR0+0000 – PR55+000 - LOTE 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL CASANARE DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE SEMANA No.: 4 del 06/10/2023 al 12/10/2023 Último Informe Semanal SI <input type="checkbox"/><br><small>(Numeración consecutiva)</small>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| SUPERVISOR CONTRATO CONSULTORÍA: MANUEL FRANCISCO BALLESTEROS GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| OBJETO CONTRATO DE OBRA: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE SECTOR 6513 YOPAL PAZ DE ARIPORO, PR0+0000 – PR55+000 - LOTE 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| El contrato No. 2841, cuyo objeto es "SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE SECTOR 6513 YOPAL PAZ DE ARIPORO, PR 000 + 0000 – PR 055 + 0000 - LOTE 4" tiene como finalidad principal la preservación de todos los elementos de la infraestructura vial con la mínima cantidad de alteraciones o de daños y, en lo posible, conservando las condiciones que tenía después de la construcción o mejoramiento.                                                                 |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Las principales actividades que se desarrollan como parte del mantenimiento rutinario son: parcheo y bacheo de calzada, sello de grietas de superficies pavimentadas, remoción de derrumbes menores (sin maquinaria y/o equipo) únicamente con herramienta menor, rocería y poda de vegetación; limpieza de obras de drenaje; limpieza general de puentes y cursos de agua (sin maquinaria), reconstrucción de cunetas y reconstrucción de zanjas de coronación, que no requieran maquinaria y/o equipo. |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| CONTRATO DE OBRA:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                   |                | CONTRATO DE CONSULTORÍA:                                                                  |                                                |      |
| CONTRATISTA: MULTIOBRAS DE LA ORINOQUIA S.A.S                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                   |                | CONSULTOR: CONSORCIO DRACO 010                                                            |                                                |      |
| INTEGRANTES: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                   |                | INTEGRANTES: NOVA PROYECTAR INGENENERÍA S.A.S & ELEMENTAL INGENIERÍA Y ARQUITECTURA S.A.S |                                                |      |
| CONTRATO No. 2841 DE 2023 VALOR INICIAL: \$ 301.546.000,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                   |                | CONTRATO No. 2761 DE 2023 VALOR INICIAL: \$ 382.195.352,00                                |                                                |      |
| FECHA DE INICIO: 21/09/2023 VALOR ADICIONES: \$ -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                   |                | FECHA DE INICIO: 01/09/2023 VALOR ADICIONES: \$ -                                         |                                                |      |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: VALOR ACUMULADO: \$ 301.546.000,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                   |                | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 VALOR ACUMULADO: \$ 382.195.352,00               |                                                |      |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 20/01/2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                   |                | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2023 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           | 20XX                                                                                      | 20XX                                           | 20XX |
| OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | RECURSOS POR VIGENCIA                                                                                                                                             | \$ 301.546.000 |                                                                                           |                                                |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EJECUTADO DE LA VIGENCIA                                                                                                                                          | \$ 301.546.000 |                                                                                           |                                                |      |
| INTERVENTORIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | RECURSOS POR VIGENCIA                                                                                                                                             | \$ 382.195.352 |                                                                                           |                                                |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EJECUTADO DE LA VIGENCIA                                                                                                                                          | \$ 382.195.352 |                                                                                           |                                                |      |
| (Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)<br>(Indicar valores en pesos)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): \$ 253.400.000,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: \$ 45.639.247,31 18,01%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): \$ 45.639.247,31 18,01%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: \$ -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: \$ -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: \$ 14.304.838,71 5,65%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: \$ 14.304.838,71 5,65%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: \$ -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA \$ 14.304.838,71 5,65%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA \$ 14.304.838,71 5,65%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: SI NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| PERIODO FACTURADO: SEPTIEMBRE - 2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| VALOR FACTURA: \$ 25.128.833,73                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| (En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Observaciones:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| ANTICIPOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Otorgado \$ N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Amortizado \$ N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Saldo \$ N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| INDICADOR IIC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| En el mes: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Acumulado: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| ANTICIPOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Otorgado \$ N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Amortizado \$ N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Saldo \$ N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| III. AVANCE FÍSICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Meta Física Programada % 5,65% Avance o Atraso Físico % %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Meta Física Ejecutada % 5,65%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| 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 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Mantenimiento Rutinario km 54,38 1 mes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Prog 6,36 100,0%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Ejec 5,65 88,8%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Prog                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| Ejec                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| 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: RUTA 6513 YOPAL - PAZ DE ARIPORO PR00+0000 - PR55+0000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| TRAMO Y/O SECTOR (n): N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| TRAMO Y/O SECTOR 2: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| IV. GESTIÓN AMBIENTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| FUENTES DE MATERIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| UBICACIÓN: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| DISPONIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| PERMISO MINERO: SI N/A NO N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| LICENCIA AMBIENTAL: SI N/A NO N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| UBICACIÓN: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| PERMISO MINERO: SI N/A NO N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| LICENCIA AMBIENTAL: SI N/A NO N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| VERTIMENTOS: SI NO N/A X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| EMISIONES: SI NO N/A X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| OTROS (Especificar cual) SI NO N/A X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| OBSERVACIONES: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| ESTADO: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| OBSERVACIONES: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| V. GESTIÓN SOCIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: OBRA INTER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: 1 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: N/A N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: 17 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: Calle 12 No. 18-48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| OBSERVACIONES: Se presta vigilancia 24/7 en el puente Cravo Sur (o La Cabuya) PR2+0385 ruta 6513, para realizar control vehicular, para esta actividad se cuenta con 7 personas disponibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| VI. GESTIÓN PREDIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| FICHAS PEDIALES APROBADAS: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| AVALÚOS APROBADOS: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |
| OBSERVACIONES: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                           |                                                |      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|
| VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                               |                                           |
| N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |                                           |
| VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |                                           |
| <p>* Se realiza jornada de recolección de basuras entre los PR K000 + 0000 al PR K003 + 0100.</p> <p>* Gracias a la información de la Policía de Carreteras se realiza limpieza de material sobrante de asfalto que fue depositado en el PR K007 + 0050, debido a las lluvias de la noche anterior y que se podrían convertir en un potencial peligro para los usuarios.</p> <p>* Se realiza control vehicular 24/7 sobre el Puente Cravo Sur ( o La Cabuya) PR 002 + 0385.</p> <p>* Se realiza limpieza de cunetas y bermas entre los PR K000 + 0000 al PR K001 + 0950.</p> <p>* Se realiza actividades de rocería y desmonte manual entre los PR K006 + 0600 al PR K010 + 0650.</p> <p>* Se debe tener en cuenta que el contratista cuenta con dieciocho (18) trabajadores, donde siete (7) de ellos, realizan el control vial en el puente Cravo Sur ubicado en el PR 002 + 0385 de la Ruta 6513, quedando 10 trabajadores disponibles para ejecutar las actividades de mantenimiento rutinario, del contrato No. 2841 de 2023 por lo que el rendimiento de las actividades no es el mismo.</p> |                               |                                           |
| IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                               |                                           |
| <p>* Se realizará rocería y desmonte manual PR 011 + 0360 al PR 017 + 0720.</p> <p>* Se realizará limpieza manual de cunetas PR 011 + 0000 al PR 017 + 0720.</p> <p>* Se realizará limpieza de obras de arte (incluye encoques y discales) PR 011 + 0360 al PR 017 + 0720.</p> <p>* Se realizará limpieza de puentes, defensas metálicas y pontones PR 011 + 0360 al PR 017 + 0720.</p> <p>* Se realizará limpieza de señales y mojones PR 011 + 0360 - PR 017 + 0720.</p> <p>* Se realizará limpieza de muros PR 011 + 0360 al PR 017 + 0720.</p> <p>* Se realizará reporte fotográfico diario para la evidencia de la realización de las actividades.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                               |                                           |
| X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |                                           |
| <div><p>ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS</p><p>TOTAL</p><p>EJECUTADO</p><p>PROGRAMADO</p><p>PR0+0000 - PR55+0000</p><p>55</p><p>5.65</p><p>6.36</p><p>0 10 20 30 40 50 60</p><p>RUTA 6513</p><p>PROGRAMADO</p><p>EJECUTADO</p><p>TOTAL</p></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |                                           |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |                                           |
| Jornada de aseo (antes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Jornada de aseo (Durante)     | Jornada de aseo (Después)                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |                                           |
| Limpieza de cunetas (antes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Limpieza de cunetas (Durante) | Limpieza de cunetas (Después)             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |                                           |
| Limpieza de cunetas (antes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Limpieza de cunetas (Durante) | Limpieza de cunetas (Después)             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |                                           |
| Roceria mecánica (antes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Roceria mecánica (Durante)    | Roceria mecánica (Después)                |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               | ING. RESIDENTE DE CONSULTORÍA             |
| <p>* Se mantendrá el recorrido permanente al tramo vial asignado al contratista para poder realizar el monitoreo de las actividades realizadas por los mismos y así detectar de manera oportuna las actividades prioritarias y así poder garantizar un nivel de transitabilidad y seguridad adecuado de las vías.</p> <p>* Se le realizarán al contratista de mantenimiento rutinario todas las recomendaciones y/o ajuste a los que haya lugar para mejorar que contribuyan a mejorar la ejecución de las labores relacionadas con el objeto de su contrato.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                               | FIRMA:                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               | NOMBRE: CRISTIAN CAMILO BELTRAN ACOSTA    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               | Matrícula Profesional No.: 7020211741 TLM |
| Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del NVIAS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |                                           |
| Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contraloría, Interventoría y Dirección Técnica.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |                                           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------|-------------------------|--------------------|----------------------|-------|--------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA<br>INFORME SEMANAL |                | CODIGO<br>VERSION<br>PÁGINA                                                                                    | MEPHN1-IN-15-FR-3<br>1<br>1 DE 2 |               |                         |                    |                      |       |        |
| OBSERVACIONES: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                   |                | FECHA<br>16/10/2023<br>(Día / Mes / Año)                                                                       |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| I. INFORMACIÓN GENERAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| PROYECTO/ CARRETERA: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE SECTOR 6513 YOPAL PAZ DE ARIPORO, PR0+0000 – PR55+000 - LOTE 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS NACIOANLES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE SEMANA No.: 5 del 13/10/2023 al 19/10/2023 Último Informe Semanal SI (Numeración consecutiva)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| SUPERVISOR CONTRATO CONSULTORIA: MANUEL FRANCISCO BALLESTEROS GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| OBJETO CONTRATO DE OBRA: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE SECTOR 6513 YOPAL PAZ DE ARIPORO, PR0+0000 – PR55+000 - LOTE 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):<br>El contrato No. 2841, cuyo objeto es " SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE SECTOR 6513 YOPAL PAZ DE ARIPORO, PR 000 + 0000 – PR 055 + 0000 - LOTE 4" tiene como finalidad principal la la preservación de todos los elementos de la infraestructura vial con la mínima cantidad de alteraciones o de daños y, en lo posible, conservando las condiciones que tenía después de la construcción o mejoramiento.              |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO<br>Las principales actividades que se desarrollan como parte del mantenimiento rutinario son: parcheo y bacheo de calzada, sello de grietas de superficies pavimentadas, remoción de derrumbes menores (sin maquinaria y/o equipo) únicamente con herramienta menor; rocería y poda de vegetación; limpieza de obras de drenaje; limpieza general de puentes y cursos de agua (sin maquinaria), reconstrucción de cunetas y reconstrucción de zanjas de coronación, que no requieran maquinaria y/o equipo. |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| CONTRATO DE OBRA:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                | CONTRATO DE CONSULTORIA:                                                                                       |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| CONTRATISTA: MULTIOBRAS DE LA ORINOQUIA S.A.S                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                   |                | CONSULTOR: CONSORCIO DRACO 010                                                                                 |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| INTEGRANTES: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   |                | INTEGRANTES: NOVA PROYECTAR INGENIERIA S.A.S & ELEMENTAL INGENIERÍA Y ARQUITECTURA S.A.S                       |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| CONTRATO No. 2841 DE 2023 VALOR INICIAL: \$ 301.546.000.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                | CONTRATO No. 2761 DE 2023 VALOR INICIAL: \$ 382.195.352.00                                                     |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| FECHA DE INICIO: 21/09/2023 VALOR ADICIONES: \$ -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                | FECHA DE INICIO: 01/09/2023 VALOR ADICIONES: \$ -                                                              |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: VALOR ACUMULADO: \$ 301.546.000.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   |                | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 VALOR ACUMULADO: \$ 382.195.352.00                                    |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 20/01/2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                   |                | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2023 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           | 20XX                                                                                                           | 20XX                             | 20XX          |                         |                    |                      |       |        |
| OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | RECURSOS POR VIGENCIA                                                                                                                                             | \$ 301.546.000 |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EJECUTADO DE LA VIGENCIA                                                                                                                                          |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| INTERVENTORIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SALDO DE VIGENCIA                                                                                                                                                 | \$ 301.546.000 |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | RECURSOS POR VIGENCIA                                                                                                                                             | \$ 382.195.352 |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EJECUTADO DE LA VIGENCIA                                                                                                                                          |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | SALDO DE VIGENCIA                                                                                                                                                 | \$ 382.195.352 |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| (Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)<br>(Indicar valores en pesos)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): \$ 253.400.000.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: \$ 59.944.086.02 23.66%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): \$ 59.944.086.02 23.66%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: \$ - %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: \$ - %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: \$ 14.304.838.71 5.65%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: \$ 14.304.838.71 5.65%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: \$ - %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA \$ 14.304.838.71 5.65%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA \$ 14.304.838.71 5.65%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: SI NO X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| PERIODO FACTURADO: SEPTIEMBRE - 2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| VALOR FACTURA: \$ 25.128.833.73                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| (En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| Observaciones:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| ANTICIPOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| Otorgado \$ N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| Amortizado \$ N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| Saldo \$ N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| INDICADOR IIC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| En el mes: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| Acumulado: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| III. AVANCE FÍSICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| Meta Física Programada % 100.00% Avance o Atraso Físico % 50.32% Meta Física Ejecutada % 49.68%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| MAQUINARIA Y EQUIPO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| 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 | %      |
| Mantenimiento Rutinario                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | km                                                                                                                                                                | 54,38          | 1 mes                                                                                                          |                                  | Prog          | 28.08                   |                    |                      | 28.08 | 100.0% |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  | Ejec          | 13.95                   |                    |                      | 13.95 | 49.7%  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  | Prog          |                         |                    |                      |       |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  | Ejec          |                         |                    |                      |       |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  | 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: RUTA 6513 YOPAL - PAZ DE ARIPORO PR00+0000 - PR55+0000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               | TRAMO Y/O SECTOR 2: N/A |                    |                      |       |        |
| TRAMO Y/O SECTOR (n): N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| IV. GESTIÓN AMBIENTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| FUENTES DE MATERIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| UBICACIÓN: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| DISPONIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| PERMISO MINERO: SI N/A NO N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| LICENCIA AMBIENTAL: SI N/A NO N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| UBICACIÓN: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| PERMISO MINERO: SI N/A NO N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| LICENCIA AMBIENTAL: SI N/A NO N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| ESTADO: OBSERVACIONES: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| V. GESTIÓN SOCIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: OBRA 18 INTER 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: 1 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: N/A N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: 17 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: Calle 12 No. 18-48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |
| OBSERVACIONES: Se presta vigilancia 24/7 en el puente Cravo Sur (o La Cabuya) PR2+0385 ruta 6513, para realizar control vehicular, para esta actividad se cuenta con 7 personas disponibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                |                                  |               |                         |                    |                      |       |        |

| VI. GESTIÓN PREDIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                               |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-------|----|-----------|-------|------------|-------|
| TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | N/A                                                           | OBSERVACIONES: N/A                                                                                                               |           |       |       |    |           |       |            |       |
| FICHAS PREDIALES APROBADAS:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | N/A                                                           |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| AVALÚOS APROBADOS:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | N/A                                                           |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| PREDIOS ADQUIRIDOS:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | N/A                                                           |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                               |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                               |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                               |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| <p>* Se realiza control vehicular 24/7 sobre el Puente Cravo Sur ( o La Cabuya) PR 002 + 0385.</p> <p>* Se realiza limpieza de cunetas, bermas y muros entre los PR K001 + 0950 al PR K002 + 0150.</p> <p>* Se realiza remoción de pequeños derrumbes entre los PR K002 + 0150 al PR K002 + 0300.</p> <p>* Se realiza actividades de rocería y desmonte manual entre los PR K010 + 0650 al PR K012 + 0000.</p> <p>* Se realiza actividades de rocería y desmonte manual entre los PR K031 + 0950 al PR K033 + 0700.</p> <p>* Se realiza limpieza del puente sobre el río Tocaría en el PR K033 + 0150.</p> <p>* Se debe tener en cuenta que el contratista cuenta con dieciocho (18) trabajadores, donde siete (7) de ellos, realizan el control vial en el puente Cravo Sur ubicado en el PR 002 + 0385 de la Ruta 6513, quedando 10 trabajadores disponibles para ejecutar las actividades de mantenimiento rutinario, del contrato No. 2841 de 2023 por lo que el rendimiento de las actividades no es el mismo.</p> |                                                               |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                               |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| <p>* Se realizará rocería y desmonte manual PR 017 + 0720 al PR 024 + 0080.</p> <p>* Se realizará limpieza manual de cunetas PR 017 + 0720 al PR 024 + 0080.</p> <p>* Se realizará limpieza de obras de arte (incluye encoles y descotes) PR 017 + 0720 al PR 024 + 0080.</p> <p>* Se realizará limpieza de puentes, defensas metálicas y pontones PR 017 + 0720 al PR 024 + 0080.</p> <p>* Se realizará limpieza de señales y mojones PR 017 + 0720 - PR 024 + 0080.</p> <p>* Se realizará limpieza de muros PR 017 + 0720 al PR 024 + 0080.</p> <p>* Se realizará reporte fotográfico diario para la evidencia de la realización de las actividades.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                               |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                               |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| <div><p>ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS</p><table border="1"><thead><tr><th>Categoría</th><th>Valor</th></tr></thead><tbody><tr><td>TOTAL</td><td>55</td></tr><tr><td>EJECUTADO</td><td>13.95</td></tr><tr><td>PROGRAMADO</td><td>26.08</td></tr></tbody></table></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                               |                                                                                                                                  | Categoría | Valor | TOTAL | 55 | EJECUTADO | 13.95 | PROGRAMADO | 26.08 |
| Categoría                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Valor                                                         |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 55                                                            |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| EJECUTADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 13.95                                                         |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| PROGRAMADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 26.08                                                         |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                               |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                               |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| Limpeza de cunetas (antes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Limpeza de cunetas (Durante)                                  | Limpeza de cunetas (Después)                                                                                                     |           |       |       |    |           |       |            |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                               |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| Limpeza de cunetas (antes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Limpeza de cunetas (Durante)                                  | Limpeza de cunetas (Después)                                                                                                     |           |       |       |    |           |       |            |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                               |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| Limpeza de cunetas y remoción de pequeños derrumbes (antes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Limpeza de cunetas y remoción de pequeños derrumbes (Durante) | Limpeza de cunetas y remoción de pequeños derrumbes (Después)                                                                    |           |       |       |    |           |       |            |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                               |                                                                                                                                  |           |       |       |    |           |       |            |       |
| Rocería mecánica (antes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Rocería mecánica (Durante)                                    | Rocería mecánica (Después)                                                                                                       |           |       |       |    |           |       |            |       |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                               | ING. RESIDENTE DE CONSULTORÍA                                                                                                    |           |       |       |    |           |       |            |       |
| <p>* Se mantendrá el recorrido permanente al tramo vial asignado al contratista para poder realizar el monitoreo de las actividades realizadas por los mismos y así detectar de manera oportuna las actividades prioritarias y así poder garantizar un nivel de transitabilidad y seguridad adecuado de las vías.</p> <p>* Se le realizarán al contratista de mantenimiento rutinario todas las recomendaciones y/o ajuste a los que haya lugar para mejorar que contribuyan a mejorar la ejecución de las labores relacionadas con el objeto de su contrato.</p> <p>* Se tendrá que tener en cuenta, a la hora de medir los indicadores de mantenimiento rutinario del contratista las modificaciones que se le han realizado durante el transcurso del periodo a solicitud de la misma AMV y que no se cuenta a la fecha con todo el capital humano disponible para la ejecución de las tareas.</p>                                                                                                                   |                                                               | <div><div>FIRMA</div><div>NOMBRE: CRISTIAN CAMILO BELTRAN ACOSTA</div><div>Matrícula Profesional No.: 7020217741 TLM</div></div> |           |       |       |    |           |       |            |       |
| Original Informe mensual de Interventoría, Archivo de Gestión del PNOAS.<br>Código: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratos, 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

VERSION

PÁGINA

MEPI-MNI-IN-15-FR-3

1

1 DE 2

FECHA

30-10-2023

(Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/ CARRETERA:

SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE SECTOR 6513 YOPAL PAZ DE ARIPORO, PR0+0000 – PR55+000 - LOTE 4

UNIDAD EJECUTORA:

SUBDIRECCIÓN GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS

DIRECCIÓN TERRITORIAL:

CASANARE

SEMANA No.:

6

del

20-10-2023

al

26-10-2023

Último Informe Semanal Si

(Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO CONSULTORÍA:

MANUEL FRANCISCO BALLESTEROS

GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

N/A

OBJETO CONTRATO DE OBRA:

SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE SECTOR 6513 YOPAL PAZ DE ARIPORO, PR0+0000 – PR55+000 - LOTE 4

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

El contrato No. 2841, cuyo objeto es " SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE SECTOR 6513 YOPAL PAZ DE ARIPORO, PR 000 + 0000 – PR 055 + 0000 - LOTE 4" tiene como finalidad principal la la preservación de todos los elementos de la infraestructura vial con la mínima cantidad de alteraciones o de daños v, en lo posible, conservando las condiciones que tenía después de la construcción o mejoramiento.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Las principales actividades que se desarrollan como parte del mantenimiento rutinario son: parcheo y bacheo de calzada, sello de grietas de superficies pavimentadas, remoción de derrumbes menores (sin maquinaria y/o equipo) únicamente con herramienta menor; rocería y poda de vegetación; limpieza de obras de drenaje; limpieza general de puentes y cursos de agua (sin maquinaria), reconstrucción de cunetas y reconstrucción de zanjas de coronación, que no requieran maquinaria y/o equipo.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:

MULTIOBRAS DE LA ORINOQUIA S.A.S

CONTRATO No.

2841 DE 2023

FECHA DE INICIO:

21-09-2023

FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:

20-01-2024

CONTRATO DE CONSULTORÍA:

CONSORCIO DRACO 010

INTEGRANTES:

NOVA PROYECTAR INGENIERÍA S.A.S & ELEMENTAL INGENIERÍA Y ARQUITECTURA S.A.S

CONTRATO No.

2761 DE 2023

FECHA DE INICIO:

01-09-2023

FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:

31-12-2023

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:

31-12-2023

CONTRATO DE OBRA:

VALOR INICIAL:

\$

301.546.000,00

VALOR ADICIONES:

\$

-

VALOR ACUMULADO:

\$

301.546.000,00

CONTRATO DE CONSULTORÍA:

VALOR INICIAL:

\$

382.195.352,00

VALOR ADICIONES:

\$

-

VALOR ACUMULADO:

\$

382.195.352,00

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           | 20XX | 20XX | 20XX |
|---------------|--------------------------|----------------|------|------|------|
| OBRA          | RECURSOS POR VIGENCIA    | \$ 301.546.000 |      |      |      |
|               | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | \$ 301.546.000 |      |      |      |
|               | SALDO DE VIGENCIA        | \$ 382.195.352 |      |      |      |
| INTERVENTORIA | RECURSOS POR VIGENCIA    | \$ 382.195.352 |      |      |      |
|               | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | \$ 382.195.352 |      |      |      |
|               | SALDO DE VIGENCIA        | \$ 382.195.352 |      |      |      |

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)

(Indicar valores en pesos)

OBRA

|                                                                  |    |                |        |
|------------------------------------------------------------------|----|----------------|--------|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):                               | \$ | 253.400.000,00 |        |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:                             | \$ | 74.248.924,73  | 29,30% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):                          | \$ | 74.248.924,73  | 29,30% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA:                                         | \$ | -              |        |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:                                    | \$ | -              | %      |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) |    |                |        |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:                                      | \$ | 14.304.838,71  | 5,65%  |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:                                       | \$ | 14.304.838,71  | 5,65%  |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:                                 | \$ | -              | %      |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA                                | \$ | 14.304.838,71  | 5,65%  |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA                                 | \$ | 14.304.838,71  | 5,65%  |

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:

SI

NO

X

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

N/A

PERIODO FACTURADO:

SEPTIEMBRE - 2023

VALOR FACTURA:

\$ 25.128.833,73

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

Observaciones:

INTERVENTORIA

|                                   |    |                |          |
|-----------------------------------|----|----------------|----------|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:       | \$ | 175.686.573,10 | 45,97% % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:        | \$ | 175.686.573,10 | 45,97% % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | \$ | 21.575.544,06  | 5,65% %  |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA  | \$ | 21.575.544,06  | 5,65% %  |

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:

SI

NO

X

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

N/A

PERIODO FACTURADO:

SEPTIEMBRE - 2023

VALOR FACTURA:

\$ 73.412.868,00

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

Observaciones:

ANTICIPOS

|               |     |
|---------------|-----|
| OTORGADO \$   | N/A |
| AMORTIZADO \$ | N/A |
| Saldo \$      | N/A |

INDICADOR IIC

|            |     |
|------------|-----|
| En el mes: | N/A |
| Acumulado: | N/A |

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %

85,75%

Avance o Atraso Físico %

-6,02%

Meta Física Ejecutada %

79,73%

MAQUINARIA Y EQUIPO

| Descripción         | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---------------------|---------------|------------------|
| Vehículo - Microbus | 1             | 1                |
| Motocicleta         | 1             | 1                |
| Guadafías           | 7             | 7                |
| Cámara fotográfica  | 1             | 1                |
| Pólas               | 10            | 10               |
| carretilas          | 6             | 6                |
| Total               | 26            | 26               |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el plego de condiciones.

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base

| 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 | %     |
|-------------------------------------------|--------|----------|----------|--------------|---------------|--------------------|--------------------|----------------------|-------|-------|
| Mantenimiento Rutinario                   | km     | 28.08    | 1 mes    |              | Prog          | 24.08              |                    |                      | 28.08 | 85,9% |
|                                           |        |          |          |              | Ejec          | 19.2               |                    |                      | 19.2  | 79,7% |
|                                           |        |          |          |              | 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:

RUTA 6513 YOPAL - PAZ DE ARIPORO PR00+0000 - PR55+0000

TRAMO Y/O SECTOR (n):

N/A

TRAMO Y/O SECTOR 2:

N/A

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN:

N/A

PERMISO MINERO:

SI

N/A

NO

N/A

LICENCIA AMBIENTAL:

SI

N/A

NO

N/A

UBICACIÓN:

N/A

PERMISO MINERO:

SI

N/A

NO

N/A

LICENCIA AMBIENTAL:

SI

N/A

NO

N/A

DISPONIBLE

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPÓSITO:

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

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

ESTADO:

OBSERVACIONES: N/A

V. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:

18

7

EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:

1

4

EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:

N/A

N/A

EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:

17

3

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:

N/A

No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:

N/A

DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

Calle 12 No. 18-48

OBSERVACIONES:

Se presta vigilancia 24/7 en el puente Cravo Sur (o La Cabuya) PR2+0385 ruta 6513, para realizar control vehicular, para esta actividad se cuenta con 7 personas disponibles.

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

25

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:

N/A

FICHAS PREDIALES APROBADAS:

N/A

AVALÚOS APROBADOS:

N/A

PREDIOS ADQUIRIDOS:

N/A

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

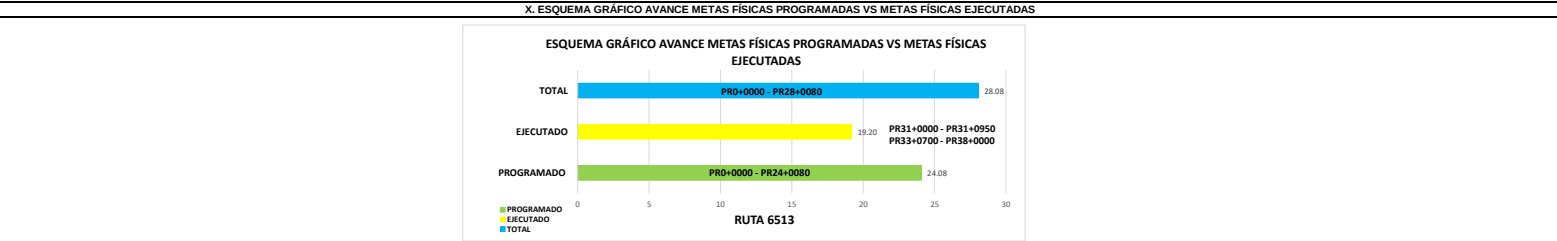
N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

- \* Se realiza control vehicular 24/7 sobre el Puente Cravo Sur ( o La Cabuya) PR K002 + 0385.
- \* Se realiza limpieza de cunetas entre los PR K032 + 0950 al PR K033 + 0050.
- \* Se realiza parcheo con material asfáltico en caliente entre los PR K002 + 0500 al PR K033 + 0100.
- \* Se realiza actividades de rocería y desmonte manual entre los PR K031 + 000 al PR K031 + 0950.
- \* Se realiza actividades de rocería y desmonte manual entre los PR K033 + 0700 al PR K038 + 0000.
- \* Se realiza limpieza del pontón localizado en el PR K036 + 0050.
- \* Se debe tener en cuenta que el contratista cuenta con dieciocho (18) trabajadores, donde siete (7) de ellos, realizan el control vial en el puente Cravo Sur ubicado en el PR 002 + 0385 de la Ruta 6513, quedando 10 trabajadores disponibles para ejecutar las actividades de mantenimiento rutinario, del contrato **No. 2841 de 2023** por lo que el rendimiento de las actividades no es el mismo.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

- \* Se realizará rocería y desmonte manual PR 024 + 0080 al PR 028 + 0080.
- \* Se realizará limpieza manual de cunetas PR 024 + 0080 al PR 028 + 0080.
- \* Se realizará limpieza de obras de arte (incluye encoles y descoles) PR 024 + 0080 al PR 028 + 0080.
- \* Se realizará limpieza de puentes, defensas metálicas y pontones PR 024 + 0080 al PR 028 + 0080.
- \* Se realizará limpieza de señales y mojones PR 024 + 0080 al PR 028 + 0080.
- \* Se realizará limpieza de muros PR 024 + 0080 al PR 028 + 0080.
- \* Se realizará reporte fotográfico diario para la evidencia de la realización de las actividades.



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.



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 INTERVENTORIA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA                                                                                                                                                       |                                |
| ING. RESIDENTE DE CONSULTORÍA                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                |
| * Se mantendrá el recorrido permanente al tramo vial asignado al contratista para poder realizar el monitoreo de las actividades realizadas por los mismos y así detectar de manera oportuna las actividades prioritarias y así poder garantizar un nivel de transitabilidad y seguridad adecuado de las vías.               |                                |
| * Se le realizarán al contratista de mantenimiento rutinario todas las recomendaciones y/o ajuste a los que haya lugar para mejorar que contribuyan a mejorar la ejecución de los labores relacionados con el objeto de su contrato.                                                                                         |                                |
| * Se tendrá que tener en cuenta, a la hora de medir los indicadores de mantenimiento rutinario del contratista las modificaciones que se le han realizado durante el transcurso del periodo a solicitud de la misma AMV y que no se cuenta a la fecha con todo el capital humano disponible para la ejecución de las tareas. |                                |
| FIRMA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                |
| NOMBRE:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | CRISTIAN CAMILO BELTRAN ACOSTA |
| Matrícula Profesional No.:                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 7020211741 TLM                 |

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

[illegible]

| X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                          |                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div><div><div>ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS</div><div><div><div>TOTAL</div><div>PR0+0000 - PR28+0080</div><div>PR40+0400 - PR43+0000</div><div>30.68</div></div><div><div>EJECUTADO</div><div></div><div>PR38+0000 - PR42+0000</div><div>PR12+0000 - PR12+0550</div><div>23.75</div></div><div><div>PROGRAMADO</div><div>PR0+0000 - PR28+0080</div><div>PR40+0400 - PR43+0000</div><div>30.68</div></div></div><div><div>PROGRAMADO</div><div>EJECUTADO</div><div>TOTAL</div></div><div>RUTA 6513</div></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                          |                                                                                              |
| 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 MEPH-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                          |                                                                                              |
| XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                          |                                                                                              |
| <div><div></div><div>Rocería mecánica (antes)</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <div><div></div><div>Rocería mecánica (Durante)</div></div>              | <div><div></div><div>Rocería mecánica (Después)</div></div>                                  |
| <div><div></div><div>Caída de Arbol PR K020 + 0500 (Antes)</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <div><div></div><div>Caída de Arbol PR K020 + 0500 (Durante)</div></div> | <div><div></div><div>Caída de Arbol PR K020 + 0500 (Después)</div></div>                     |
| <div><div></div><div>Limpieza Pontón (antes)</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <div><div></div><div>Limpieza Pontón (Durante)</div></div>               | <div><div></div><div>Limpieza Pontón (Después)</div></div>                                   |
| <div><div></div><div>Rocería mecánica (antes)</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <div><div></div><div>Rocería mecánica (Durante)</div></div>              | <div><div></div><div>Rocería mecánica (Después)</div></div>                                  |
| <div><div></div><div>Limpieza Puentes (antes)</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <div><div></div><div>Limpieza Puentes (Durante)</div></div>              | <div><div></div><div>Limpieza Puentes (Después)</div></div>                                  |
| <div><div></div><div>Capacitación ARL POSITIVA</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <div><div></div><div>Entrega de Plegables</div></div>                    | <div><div></div><div>Entrega de Plegables</div></div>                                        |
| <div><div></div><div>Entrega de Plegables</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <div><div></div><div>Entrega de Plegables</div></div>                    | <div><div></div><div>Entrega de Plegables</div></div>                                        |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                          | ING. RESIDENTE DE CONSULTORÍA                                                                |
| * Se mantendrá el recorrido permanente al tramo vial asignado al contratista para poder realizar el monitoreo de las actividades realizadas por los mismos y así detectar de manera oportuna las actividades prioritarias y así poder garantizar un nivel de transitabilidad y seguridad adecuado de las vías.<br>* Se le realizarán al contratista de mantenimiento rutinario todas las recomendaciones y/o ajuste a los que haya lugar para mejorar que contribuyan a mejorar la ejecución de las labores relacionadas con el objeto de su contrato.<br>* Se tendrá que tener en cuenta, a la hora de medir los indicadores de mantenimiento rutinario del contratista las modificaciones que se le han realizado durante el transcurso del periodo a solicitud de la misma AMV y que no se cuenta a la fecha con todo el capital humano disponible para la ejecución de las tareas. |                                                                          | FIRMA<br>NOMBRE: CRISTIAN CAMILO BELTRAN ACOSTA<br>Matrícula Profesional No.: 7020211741 TLM |
| Original: Informe mensual de Interventoría, Archivo de Gestión del INVIAS.<br>Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          |                                                                                              |