## INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

**DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR**

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 4

**Periodo 1 - 30 de ABRIL de 2024**

## MAGANGUE, CICUCO - BOLIVAR

**CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 4931 DE 2023**

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

ABRIL DE 2024

## HOJA DE CONTROL DE DOCUMENTO

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Entidad Contratante** | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS | | |
| **Objeto del Proyecto** | INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" | | |
| **Contrato Interventoría** | No. 4931 de 2023 | | |
| **Interventor** | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| **Contratistas** | JAC DEL CORREGIMIENTO DE BARRANCA YUCA<br>JAC DEL CORREGIMIENTO DE SANTA COITA<br>JAC DEL CORREGIMIENTO DE SAN JOSE DE LAS MARTAS<br>JAC DEL CORREGIMIENTO DE CAMPO SERENO | 4009-2023<br>4670-2023<br>4754-2023<br>4779-2023 | |

# CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN ..... 12
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO ..... 13
2.1. LOCALIZACIÓN ..... 14
2.1.1. MUNICIPIO DE MAGANGUE ..... 14
2.1.2. MUNICIPIO DE CICUCO ..... 15
2.2. ZONAS DE INFLUENCIA Y BENEFICOS DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS16
2.2.1. CORREGIMIENTO BARRANCA DE YUCA ..... 16
2.2.2. CORREGIMIENTO SANTA COITA ..... 17
2.2.3. CORREGIMIENTO SAN JOSÉ DE LAS MARTAS ..... 17
2.2.2. CORREGIMIENTO CAMPO SERENO ..... 18
2.3. AVANCE Y ESTADO ACTUAL DE LOS TRAMOS ..... 19
2.3.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO ..... 21
3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO ..... 22
3.1. INFORMACIÓN GENERAL DE LOS CONTRATOS ..... 22
3.2. PRESUPUESTOS DE LOS CONVENIOS ..... 26
3.2.1. CORREGIMIENTO BARRANCA DE YUCA ..... 26
3.2.2. CORREGIMIENTO SANTA COITA ..... 27
3.2.3. CORREGIMIENTO SAN JOSÉ DE LAS MARTAS ..... 28
3.2.4. CORREGIMIENTO CAMPO SERENO ..... 29
3.3. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES ..... 30
3.4. ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORIA ..... 30
4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA ..... 31
4.1 INFORMES SEMANALES ..... 31
4.2 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA ..... 40
4.3 PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA ..... 40
4.4 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA ..... 40
4.5 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO ..... 40
4.6 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO ..... 40
4.7 SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRAS ..... 40

**4.8 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA……40**

**4.9 OTROS DOCUMENTOS DE SEGUIENTO MENSUAL……40**

**4.9.1 SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO……40**

**4.9.2 SEGUIMIENTO CRONOGRAMA DE OBRA Y PROGRAMA DE INVERSIONES 41**

**4.9.3 ACTAS DE COMITÉ Y REUNION…… 41**

**4.9.3.1 BARRANCA DE YUCA…… 41**

**4.9.3.2 SANTA COITA……42**

**4.9.3.3 SAN JOSÉ DE LAS MARTAS……43**

**4.9.3.4 CORREGIMIENTO CAMPO SERENO……44**

**5. INFORMACION DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA…… 45**

**5.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO……47**

**5.2. DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR……47**

**5.3. INFORME ESPECIALISTAS……48**

**5.4. INFORME DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA–PAC……48**

**5.5. INFORMACION OTROS PROGRAMAS Y APLICATIVOS……48**

**6. REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO INTERVENTORIA……48**

**6.1. EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORIA……48**

**6.2. PERSONAL CONTRATO INTERVENTORIA……50**

**6.3. SEGUIMIENTO GARANTIAS DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA……51**

**6.4 PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS APROBADO..52**

**7. CONCLUSIONES…… 53**

**8. EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS……54**

# LISTA DE ILUSTRACIONES

**Ilustración 1. Localización del municipio de Magangue ..... 14**
**Ilustración 2. Localización del municipio de Cicuco. ..... 15**
**Ilustración 3. Localización del del tramo a intervenir Corregimiento Barranca de Yuca …. ..... 16**
**Ilustración 4. Localización del tramo a intervenir Corregimiento de santa Coita. 17**
**Ilustración 5. Localización del tramo a intervenir corregimiento San José de las Martas… ..... 17**
**Ilustración 6. Localización del tramo a intervenir Corregimiento Campo Sereno 18**
**Ilustración 7. Espesores de la placa huella. ..... 21**
**Ilustración 8. Detalles técnicos de diseño de placa huella (Cartilla de INVÍAS).. 21**
**Ilustración 9. Presupuesto estimado de las obras a ejecutar en el Corregimiento Barranca de Yuca ..... 26**
**Ilustración 10. Presupuesto estimado de las obras a ejecutar en el Corregimiento de santa Coita. ..... 27**
**Ilustración 11. Presupuesto estimado de las obras a ejecutar en el corregimiento San José de las Martas ..... 28**
**Ilustración 12. Presupuesto estimado de las obras a ejecutar en el Corregimiento Campo Sereno ..... 29**

# LISTADO DE TABLAS

**Tabla 1. Generalidades del convenio del corregimiento Barranca de Yuca. ..... 22**
**Tabla 2. Generalidades del convenio del Coregimiento Santa Coíta. ..... 23**
**Tabla 3. Generalidades del convenio del corregimiento San José de las Martas. 24**
**Tabla 4. Generalidades del convenio del Corregimiento Campo Sereno. ..... 25**

# LISTADO DE ANEXOS

**Anexo 1. Evidencias fotográficas de las condiciones actuales del tramo a intervenir en el corregimiento Baranca de Yuca ..... 19**
**Anexo 2. Evidencias fotográficas de las condiciones actuales del tramo a intervenir en el corregimiento dde Santa Coita ..... 19**
**Anexo 3. Evidencia de las condiciones actuales del tramo a intervenir en el corregimiento San José de las Martas ..... 20**
**Anexo 4. Evidencias fotográficas de las condiciones actuales del tramo a intervenir en el Corregimiento de Campo Sereno ..... 20**
**ANEXO 5 EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS…… ……53**

# LISTA DE CHEQUEO INFORME MENSUAL
## MEPI-MN1-IN-15-FR-1

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

**Contrato de Obra No.** CONVENIO 4009-2023 / CONVENIO 4670-2023 / CONVENIO 4754-2023 / CONVENIO 4779-2023
**CONTRATISTA** CORREGIMIENTO BARRANCA DE YUCA / CORREGIMIENTO SANTA COITA / CORREGIMIENTO SAN JOSÉ DE LAS MARTAS / CORREGIMIENTO DE CAMPO SERENO

**Contrato de Interventoría No.** 4931 - 2023
**Interventoría:** VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS

**Objeto Contrato de Obra:**
AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNALES DE LOS MUNICIPIO DE MAGANGUE Y CICUCO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DELPROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

**INFORME MENSUAL No.** 3 **MES O PERIODO:** MARZO

| No. | CONTENIDO | FORMATO | PÁGINA |
|---|---|---|---|
| | Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-1 | 1 |
| | Resumen Mensual Estado General del Proyecto | MEPI-MN1-IN-15-FR-2 | 2 |
| **1** | **INTRODUCCIÓN** | | |
| **2** | **DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO** | | |
| 2.1 | Localización | | |
| 2.2 | Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto | | |
| 2.3 | Inventario y estado inicial de la vía | | |
| 2.4 | Características técnicas del proyecto | | |
| **3** | **INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA** | | |
| 3.1 | Información general del contrato | | |
| 3.2 | Descripción de las actividades ejecutadas en el mes | | |
| 3.3 | Seguimiento Ítems no previstos | | |
| 3.4 | Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría | | |
| **4** | **REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA** | | |
| 4.1 | Informe Semanal | MEPI-MN1-IN-15-FR-3 | |
| 4.2 | Maquinaria y Equipo Contrato de Obra | MEPI-MN1-IN-15-FR-4 | |
| 4.3 | Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra | MEPI-MN1-IN-15-FR-6 | |
| 4.4 | Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra | MEPI-MN1-IN-15-FR-8 | |
| 4.5 | Estado General del Tiempo | MEPI-MN1-IN-15-FR-10 | |
| 4.6 | Resumen Ensayos de Laboratorio | MEPI-MN1-IN-15-FR-11 | |
| 4.7 | Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra | MEPI-MN1-IN-15-FR-12 | |
| 4.8 | Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra | MEPI-MN-1IN-15-FR-14 | |
| 4.9 | Otros documentos seguimiento mensual | | |
| | • Seguimiento a la inversión del Anticipo | MEPI-MN-IN-2-FR-1<br>MEPI-MN-IN-2-FR-2 | |
| | • Seguimiento Programa de Obra | | |
| | • Seguimiento Programa de Inversiones | MEPI-MN-IN-6-FR-1<br>MEPI-MN-IN-6-FR-2 | |
| | • Actas de Comité de Obra | MEPI-MN-IN-14-FR-1 | |
| | • Actas de Reunión | MEPI-MN-IN-14-FR-2 | |
| **5** | **INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | | |
| 5.1 | Información general del contrato | | |
| 5.2 | Descripción de las actividades realizadas por el Interventor | | |
| 5.3 | Informes especialistas y profesionales | | |
| 5.4 | Informe del Programa Anual de Caja - PAC | | |
| 5.5 | Informe matriz de riesgos. | | |
| 5.6 | Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría | | |
| | • Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad. | | |
| **6** | **REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | | |
| 6.1 | Equipo y vehículos Contrato de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-5 | |
| 6.2 | Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-7 | |
| 6.3 | Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-9 | |
| 6.4 | Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-13 | |
| 6.5 | Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-15 | |
| 6.6 | Otros documentos seguimiento mensual | | |
| | • Seguimiento a la inversión del Anticipo | MEPI-MN-IN-3-FR-1<br>MEPI-MN-IN-3-FR-2 | |
| | • Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado | MEPI-MN-IN-9-FR-2 | |
| | • Seguimiento al Plan de Cargas | MEPI-MN-IN-9-FR-3 | |
| **7** | **Conclusiones y recomendaciones** | | |
| **8** | **Anexos** | | |
| 8.1 | Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo | | |
| 8.2 | Registro fotográfico y video del avance de las obras | | |
| 8.3 | Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas | | |
| 8.4 | Copia de la Bitácora del mes correspondiente | | |

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

Firma: _____
Nombre: ARNULFO ARIAS SAENZ
**SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**
**Resolución de designación No. _____ de fecha _____**

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

# RESUMEN GENERAL DE LOS PROYECTOS

# MEPI-MN1-IN-15-FR-2

**CONVENIO 4009-2023 CORREGIMIENTO BARRANCA DE YUCA**

**CONVENIO 4670-2023 CORREGIMIENTO SANTA COITA**

**CONVENIO 4754-2023 CORREGIMIENTO SAN JOSÉ DE LAS MARTAS**

**CONVENIO 4779-2023 CORREGIMIENTO DE CAMPO SERENO**

| | | |
|---|---|---|
| INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" CONTRATO No. 4931 de 2023 | VANEGAS DUMAR INGENIERÍA S.A.S. |

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3

(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

## CONVENIO 4009-2023 CORREGIMIENTO BARRANCA DE YUCA

| | | |
|---|---|---|
| INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO | CÓDIGO | MEPI-MN-IN-15-FR-2 |
| | VERSION | 1 |
| | PÁGINA | |

FECHA: 30-abr-24 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR **PERIODO MES:** ABRIL

**CONTRATO DE OBRA No.:** 4009-2023

**OBJETO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA DEL MUNICIPIO MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

**CONTRATISTA:** OAC BARRANCA DE YUCA

**PLAZO INICIAL:** HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2023
**FECHA DE INICIO:** 18/12/2023
**FECHA DE SUSPENSIÓN:** 29/12/2023
**FECHA DE REANUDACIÓN:** 18/01/2023
**FECHA DE VENCIMIENTO:** 30/06/2024
**PLAZO ACUMULADO:** CINCO MESES Y 12 DIAS

**VALOR INICIAL (incluido IVA) :** $ 198.423.386,00
**VALOR ADICIONALES (incluido IVA):**
**VALOR ACUMULADO (incluido IVA):** $ 198.423.386,00
**ANTICIPO CONCEDIDO:** $ -
**ANTICIPO AMORTIZADO:** $ -

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** 4931-2023 **INTERVENTOR:** VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** ING ARNULFO ARIAS SAENZ

### ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|
| Pavimentación | Construcción | | |
| | Mejoramiento | | |
| | Rehabilitación | | |
| Estructuras | Túneles | | |
| | Puentes | | |
| | Pontones | | |
| Mantenimiento | | | |
| Otros (Especificar cuales) | PLACA HUELLA | ML | 142 |

### AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD MES | CANTIDAD ACUMULADA |
|---|---|---|---|---|
| Pavimentación | Construcción | | | |
| | Mejoramiento | | | |
| | Rehabilitación | | | |
| Estructuras | Túneles | | | |
| | Puentes | | | |
| | Pontones | | | |
| Mantenimiento | | | | |
| Otros (Especificar cuales) | PLACA HUELLA | ML | 0 | 0 |

### AVANCE FINANCIERO

**VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES**

| | BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| OBRAS | $ 143.852.366,00 | 0,00 | $ 143.852.366,00 |
| AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | $ 43.755.449,00 | | 43.755.449,00 |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ 6.500.000,00 | | 6.500.000,00 |
| GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD | $ 4.315.571,00 | | 4.315.571,00 |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | $ 198.423.386,00 | | 198.423.386,00 |

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

**VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES**

| | BÁSICO | IVA | TOTAL | ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|
| OBRAS | 26.914.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| AJUSTES | | | | |
| OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | | | | |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | 5.500.000,00 | 0,00 | 5.500.000,00 | |
| GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| GESTIÓN SOCIAL (PREACTA) | 1.240.000,00 | 0,00 | 1.240.000,00 | |
| GESTIÓN PREDIAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA) | | | | |
| VALOR EJECUTADO | 33.654.000,00 | 0,00 | 33.654.000,00 | 110.198.366,00 |

**INVERSIÓN EN OBRA**

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 143.852.366,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 33.654.000,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 23,39%

**EMPLEOS GENERADOS EN EL MES**

MANO DE OBRA CALIFICADA: 2
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 5
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 1
TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 8

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**



**ESTABILIZACIÓN DE SUELOS**



**COMPRA DE ACERO**

**PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN (Indicar el estado en que se encuentre el proceso administrativo de multa o sanción si aplica)**

Firma
Nombre: ING NELSON VANEGAS
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 2520276797 CND

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

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

## CONVENIO 4670-2023 CORREGIMIENTO SANTA COITA

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | MEPI-MN-IN-15-FR-2 |
| VERSION | 1 |
| PÁGINA | |
| FECHA | 30-abr-24 (Día / Mes / Año) |

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES
**DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR
**PERIODO MES:** ABRIL

**CONTRATO DE OBRA No.:** 4670-2023
**OBJETO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE SANTA COITA DEL MUNICIPIO MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.
**CONTRATISTA:** OAC CORREGIMIENTO SANTA COITA

**PLAZO INICIAL:** HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2023
**FECHA DE INICIO:** 26/12/2023
**FECHA DE SUSPENSIÓN:** 29/12/2023
**FECHA DE REANUDACIÓN:** 18/01/2023
**FECHA DE VENCIMIENTO:** 30/06/2024
**PLAZO ACUMULADO:** CINCO MESES Y 12 DIAS

**VALOR INICIAL (incluido IVA) :** $ 199.471.756,00
**VALOR ADICIONALES (incluido IVA):**
**VALOR ACUMULADO (incluido IVA):** $ 199.471.756,00
**ANTICIPO CONCEDIDO:** $ -
**ANTICIPO AMORTIZADO:** $ -

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** 4931-2023
**INTERVENTOR:** VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS
**SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** ING ARNULFO ARIAS SAENZ

### ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|
| Pavimentación | Construcción | | |
| | Mejoramiento | | |
| | Rehabilitación | | |
| Estructuras | Túneles | | |
| | Puentes | | |
| | Pontones | | |
| Mantenimiento | | | |
| Otros (Especificar cuales) | PLACA HUELLA | ML | 158 |

### AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD MES | CANTIDAD ACUMULADA |
|---|---|---|---|---|
| Pavimentación | Construcción | | | |
| | Mejoramiento | | | |
| | Rehabilitación | | | |
| Estructuras | Túneles | | | |
| | Puentes | | | |
| | Pontones | | | |
| Mantenimiento | | | | |
| Otros (Especificar cuales) | PLACA HUELLA | ML | 0 | 0 |

### AVANCE FINANCIERO

**VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES**

| | BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| OBRAS | $ 144.866.263,00 | 0,00 | $ 144.866.263,00 |
| AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | $ 43.759.505,00 | | 43.759.505,00 |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ 6.500.000,00 | | 6.500.000,00 |
| GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD | $ 4.345.988,00 | | 4.345.988,00 |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | $ 199.471.756,00 | | 199.471.756,00 |

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

**VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES**

| | BÁSICO | IVA | TOTAL | ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|
| OBRAS | 24.279.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| AJUSTES | | | | |
| OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | | | | |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | 5.500.000,00 | 0,00 | 5.500.000,00 | |
| GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| GESTIÓN SOCIAL (PREACTA) | 1.360.000,00 | 0,00 | 1.360.000,00 | |
| GESTIÓN PREDIAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA) | | | | |
| VALOR EJECUTADO | 31.139.000,00 | 0,00 | 31.139.000,00 | 113.727.263,00 |

**INVERSIÓN EN OBRA**

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 144.866.263,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 31.139.000,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 21,49%

**EMPLEOS GENERADOS EN EL MES**

MANO DE OBRA CALIFICADA: 2
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 5
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 4
TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 11

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**



MATERIAL GRANULAR PARA CONCRETOS (PIEDRA LABADA DE RIO)



SUBBASE

**PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN (Indicar el estado en que se encuentre el proceso administrativo de multa o sanción si aplica)**

Firma
Nombre: ING NELSON VANEGAS
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 2520276797 CND

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

| | | |
|---|---|---|
| INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" CONTRATO No. 4931 de 2023 | VANEGAS DUMAR INGENIERÍA S.A.S. |

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3

(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

## CONVENIO 4754-2023 CORREGIMIENTO SAN JOSÉ DE LAS MARTAS

| INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO | CÓDIGO | MEPI-MN-IN-15-FR-2 |
|---|---|---|
| | VERSION | 1 |
| | PÁGINA | |

FECHA: 30-abr-24 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR **PERIODO MES:** ABRIL

**CONTRATO DE OBRA No.:** 4754-2023

**OBJETO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE SAN JOSÉ DE LAS MARTAS DEL MUNICIPIO MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

**CONTRATISTA:** OAC CORREGIMIENTO SAN JOSÉ DE LAS MARTAS

**PLAZO INICIAL:** HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2023
**FECHA DE INICIO:** 26/12/2023
**FECHA DE SUSPENSIÓN:** 29/12/2023
**FECHA DE REANUDACIÓN:** 18/01/2023
**FECHA DE VENCIMIENTO:** 30/06/2024
**PLAZO ACUMULADO:** CINCO MESES Y 2 DIAS

**VALOR INICIAL (incluido IVA) :** $ 197.503.185,00
**VALOR ADICIONALES (incluido IVA):**
**VALOR ACUMULADO (incluido IVA):** $ 197.503.185,00
**ANTICIPO CONCEDIDO:** $ -
**ANTICIPO AMORTIZADO:** $ -

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** 4931-2023 **INTERVENTOR:** VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** ING ARNULFO ARIAS SAENZ

### ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|
| Pavimentación | Construcción | | |
| | Mejoramiento | | |
| | Rehabilitación | | |
| Estructuras | Túneles | | |
| | Puentes | | |
| | Pontones | | |
| Mantenimiento | | | |
| Otros (Especificar cuales) | PLACA HUELLA | ML | 155 |

### AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD MES | CANTIDAD ACUMULADA |
|---|---|---|---|---|
| Pavimentación | Construcción | | | |
| | Mejoramiento | | | |
| | Rehabilitación | | | |
| Estructuras | Túneles | | | |
| | Puentes | | | |
| | Pontones | | | |
| Mantenimiento | | | | |
| Otros (Especificar cuales) | PLACA HUELLA | ML | 0 | 0 |

### AVANCE FINANCIERO

**VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES**

| | BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| OBRAS | $ 142.991.770,00 | 0,00 | $ 142.991.770,00 |
| AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | $ 43.721.662,00 | | 43.721.662,00 |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ 6.500.000,00 | | 6.500.000,00 |
| GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD | $ 4.289.753,00 | | 4.289.753,00 |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | $ 197.503.185,00 | | 197.503.185,00 |

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

**VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES**

| | BÁSICO | IVA | TOTAL | ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|
| OBRAS | 9.425.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| AJUSTES | | | | |
| OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | | | | |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | 5.500.000,00 | 0,00 | 5.500.000,00 | |
| GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| GESTIÓN SOCIAL (PREACTA) | 1.360.000,00 | 0,00 | 1.360.000,00 | |
| GESTIÓN PREDIAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA) | | | | |
| VALOR EJECUTADO | 16.285.000,00 | 0,00 | 16.285.000,00 | 126.706.770,00 |

**INVERSIÓN EN OBRA**

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 142.991.770,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 16.285.000,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 11,39%

**EMPLEOS GENERADOS EN EL MES**

MANO DE OBRA CALIFICADA: 2
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 0
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 2
TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 4

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**



APIQUES



APIQUE

**PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN (Indicar el estado en que se encuentre el proceso administrativo de multa o sanción si aplica)**

Firma

Nombre: ING NELSON VANEGAS
Director de Interventoria
Matrícula Profesional No. 2520276797 CND

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

**CONVENIO 4779-2023 CORREGIMIENTO DE CAMPO SERENO**

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | MEPI-MN-IN-15-FR-2 |
| VERSION | 1 |
| PÁGINA | |

FECHA: 30-abr-24 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR **PERIODO MES:** ABRIL

**CONTRATO DE OBRA No.:** 4779-2023

**OBJETO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE CAMPO SERENO DEL MUNICIPIO CICUCO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

**CONTRATISTA:** OAC CORREGIMIENTO CAMPO SERENO

**PLAZO INICIAL:** HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2023
**FECHA DE INICIO:** 26/12/2023
**FECHA DE SUSPENSIÓN:** 29/12/2023
**FECHA DE REANUDACIÓN:** 18/01/2023
**FECHA DE VENCIMIENTO:** 30/06/2024
**PLAZO ACUMULADO:** CINCO MESES Y 12 DIAS

**VALOR INICIAL (incluido IVA) :** $ 199.011.748,00
**VALOR ADICIONALES (incluido IVA):**
**VALOR ACUMULADO (incluido IVA):** $ 199.011.748,00
**ANTICIPO CONCEDIDO:** $ -
**ANTICIPO AMORTIZADO:** $ -

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** 4931-2023 **INTERVENTOR:** VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** ING ARNULFO ARIAS SAENZ

## ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|
| Pavimentación | Construcción | | |
| | Mejoramiento | | |
| | Rehabilitación | | |
| Estructuras | Túneles | | |
| | Puentes | | |
| | Pontones | | |
| Mantenimiento | | | |
| Otros (Especificar cuales) | PLACA HUELLA | ML | 148 |

## AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD MES | CANTIDAD ACUMULADA |
|---|---|---|---|---|
| Pavimentación | Construcción | | | |
| | Mejoramiento | | | |
| | Rehabilitación | | | |
| Estructuras | Túneles | | | |
| | Puentes | | | |
| | Pontones | | | |
| Mantenimiento | | | | |
| Otros (Especificar cuales) | PLACA HUELLA | ML | 0 | 0 |

## AVANCE FINANCIERO

### VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

| | BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| OBRAS | $ 144.421.381,00 | 0,00 | $ 144.421.381,00 |
| AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | $ 43.757.726,00 | | 43.757.726,00 |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ 6.500.000,00 | | 6.500.000,00 |
| GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD | $ 4.332.641,00 | | 4.332.641,00 |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | $ 199.011.748,00 | | 199.011.748,00 |

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

### VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

| | BÁSICO | IVA | TOTAL | ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|
| OBRAS | 16.180.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| AJUSTES | | | | |
| OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | | | | |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | 5.500.000,00 | 0,00 | 5.500.000,00 | |
| GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| GESTIÓN SOCIAL (PREACTA) | 1.210.000,00 | 0,00 | 1.210.000,00 | |
| GESTIÓN PREDIAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA) | | | | |
| VALOR EJECUTADO | 22.890.000,00 | 0,00 | 22.890.000,00 | 121.531.381,00 |

### INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 144.421.381,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 22.890.000,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 15,85%

### EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA: 2
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 0
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 2
TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 4

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**



APIQUES



APIQUES

**PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN (Indicar el estado en que se encuentre el proceso administrativo de multa o sanción si aplica)**

Firma
Nombre: ING NELSON VANEGAS
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.2520276797 CND

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

# 1. INTRODUCCIÓN

El Gobierno Nacional a través del Instituto Nacional de Vías, adelantó el programa de Obra Pública denominado "CAMINOS COMUNITARIOS PARA LA PAZ TOTAL", considerando que es de vital importancia para el desarrollo del país la configuración de una red de carreteras que atienda a su vez los corredores de mayor movilidad, las vías intermedias y las vías de acceso. El desarrollo, mantenimiento y fortalecimiento de los corredores de transporte entre veredas y corregimientos, se constituye en una de las principales estrategias a adelantar.

La política sectorial del Gobierno es la de contribuir efectivamente con el desarrollo socioeconómico del país y propender por una mejor calidad de vida de los colombianos a través de una red carretera adecuada a los grandes retos nacionales. Los objetivos del INVIAS están estrechamente unidos con los de este proyecto, en el sentido de mantener la infraestructura vial a su cargo en buenas condiciones de transitabilidad.

En este sentido, el Instituto Nacional de Vías suscribió convenios interadministrativos con el municipio de Magangué y Cicuco del Departamento de Bolívar cuyo objeto es "*AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LAS DIFERENTES JUNTAS DE ACCION COMUNAL SELECCIONADAS DENTRO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL*", para que a través de las juntas de acción comunal se adelantaran los procesos contractuales bajo la modalidad de licitación pública con el fin de que las juntas de acción comunal realicen la ejecución de las obras consistentes en:

- Convenio del cual deriva la obra: 4009 de 2023; Proceso CO1.PCCNTR.5473682

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA, MUNICIPIO DE MAGANGUÉ DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

- Convenio del cual deriva la obra: 4670 de 2023; Proceso CO1.PCCNTR.5596006

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE SANTA COITA, MUNICIPIO DE MAGANGUÉ DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

- Convenio del cual deriva la obra: 4754 de 2023; Proceso CO1.PCCNTR.5610362

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE SAN JOSE DE LAS MARTAS, MUNICIPIO DE MAGANGUÉ DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

- Convenio del cual deriva la obra: 4779 de 2023; Proceso CO1.PCCNTR.5616264

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE CAMPO SERENO, MUNICIPIO DE CICUCO DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

El inciso segundo del numeral 1º del artículo 32 de la Ley 80 de 1993 impone:

> *"En los contratos de obra que hayan sido celebrados como resultado de un proceso de licitación pública, la interventoría deberá ser contratada con una persona independiente de la entidad contratante y del contratista, quien*

*responderá por los hechos y omisiones que le fueren imputables en los términos previstos en el artículo 53 del presente estatuto."* (La subraya no es del texto)

Por lo anterior y con el fin de realizar las labores de control y seguimiento, el Instituto Nacional de Vías adelantó el proceso de selección, mediante concurso de méritos abierto, adjudicando la Interventoría a VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS, mediante contrato No 4931-2023; Proceso CO1.PCCNTR.5631314 y quien realizará la adecuada vigilancia y control de las actividades consistentes en la INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVIAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCIÓN COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL". Bajo el marco anterior a continuación se presenta control y seguimiento de los convenios No 4009 de 2023, 4670 de 2023, 4754 de 2023 y 4779 de 2023 celebrado entre el Instituto Nacional de Vías INVIAS, el Municipio de Magangué y Cicuco,

## 2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Las administraciones de las juntas de acción comunal del Corregimiento de Barranca de Yuca, corregimiento de Santa Coita, corregimiento de San José de las Martas y Corregimiento de Campo Sereno del municipio de Magangué, y Cicuco, aplicaron al programa de CAMINOS COMUNITARIO PARA LA PAZ TOTAL, con el fin de mejorar sus redes viales terciarias, razón por la cual se celebran los convenios No 4009 de 2023, 4670 de 2023, 4754 de 2023 y 4779 de 2023, con el Instituto Nacional de Vías "INVIAS".

Cabe resaltar que los convenios al ser de menor cuantía, las juntas de acción comunal deberán desarrollar el objeto los convenios en las vías terciarias ubicadas en cada zona de influencia correspondiente, de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas por el INSTITUTO, de acuerdo con la Cartilla de Obras Menores de Drenaje y Estructuras Viales, documentos que hacen parte integral del Convenio.

Por lo anterior se realiza un proceso de selección, mediante concurso de méritos abierto, para adjudicar el contrato No 4931 de 2023, con el fin de seleccionar la interventoría, que se encargara de la adecuada vigilancia, control de las actividades consistentes y cumplimiento satisfactorio de cada uno de los convenios anteriormente mencionados.

Se establecen las siguientes fechas de inicio para los convenios 4009 de 2023 inicio 18 de diciembre del 2023, 4670 de 2023 inicio 26 de octubre de 2023, 4754 de 2023 inicio 26 de diciembre de 2023 y 4779 de 2023 inicio el 26 de diciembre del 2023, correspondiente a los anteriores No de contratos. Para veracidad de lo anterior, estos documentos se anexarán en el presente informe.

## 2.1. LOCALIZACIÓN

### 2.1.1. MUNICIPIO DE MAGANGUÉ

Magangué se encuentra ubicada en todo el centro del departamento, entre la depresión momposina y la Mojana Bolivarense. Al norte se encuentran las tierras relativamente altas, llegando hasta los 90 m s. n. m. (metros sobre el nivel del mar), mientras que al sur se encuentran las tierras bajas e inundables, complejos cenagosos, y la desembocadura del río Cauca en el río Magdalena.

Magangué está localizado en la zona con el mayor número de ciénagas del país: 320 000 hectáreas de las 478 419 del inventario nacional correspondiente a las cuencas del Río Magdalena, que incluye el bajo San Jorge y el bajo Cauca. El territorio que hoy ocupa Magangué está a orillas del antiguo brazo de Loba cuando el río Cauca vertía sus aguas en la Boca de Tacaloa. Hoy lo hace en la Boca de Guamal, por ese motivo se deduce que los primeros habitantes de Magangué fueron de origen zenú.

Sus 1568 km² de extensión, convierten a Magangue en una parte la frontera natural de la depresión momposina y la Sabanas de Sucre.

Magangué es una de las 15 economías más importantes de la región Caribe, y la 2.ª Departamental, la cual está representada por la Actividad Agrícola en un 37 %, la Actividad Comercial en un 35 %, la Industria en un 22 %; las dos últimas han mostrado excelentes índices de crecimiento, logrando un aumento superior al 50 % respecto a 2009.

La producción de arroz, yuca, carne y pescado, son las grandes protagonistas de la actividad agrícola magangueleña, el cual juntas representan más del 80 % de esta; por su parte la hotelería, el puerto y almacenes comerciales representan juntas casi el 95 % del comercio de la ciudad; en cambio, la producción de arroz, bebidas y carnes, representan el 75 % de la industria total.

El Municipio de Magangué se localiza en las siguientes coordenadas:

9°14′48″ N, 74°45′34″ W



Ilustración 1. Localización del municipio de Magangué

## 2.1.2. MUNICIPIO DE CICUCO

Cicuco es un municipio colombiano ubicado en el departamento de Bolívar. Ubicado en la parte noroeste de la isla de Mompox, entre el Municipio de Talaigua y el Brazo de Loba, tiene un área de 103 kms² Límites del municipio: dé Cicuco se encuentra a una distancia de 300 kilómetros de Cartagena de Indias, la Capital. Con una Extensión total:103 Km2, área urbana:78 Km2 Km2 y área rural:25 Km2

La economía del departamento de Bolívar esta bastante diversificada, los primeros renglones son ocupados por la prestación de servicios, principalmente en el turismo y el comercio; la industria, representada por el refinamiento de petróleo, la producción de químicos y plásticos. Las actividades agropecuarias son de tipo tradicional, a excepción de algunos grandes cultivos de arroz. Otras fuentes de ingreso son la pesca y la explotación maderera,así como, la producción de sal.

El Municipio de Cicuco se localiza en las siguientes coordenadas:

9°16′42″N 74°38′41″O / 9.2783333333333, -74.644722222222




*Ilustración 2. Localización del municipio de cicuco.*

En los dos municipios anteriormente mencionados las vías rurales no son las óptimas, ya que por la falta de intervención y la alta pluviosidad que se manifiesta en la zona, donde no se cuenta con cunetas ni obras hidráulicas que permitan controlar el factor erosionante provocado por la escorrentía del agua, siendo los nativos de estas zonas los que diariamente tienen que enfrentarse a las congestiones en las vías por pasos restringidos, junto con el aumento de los tiempos de viaje que implica una limitación al derecho a la libre

circulación, dando como consecuencia la baja comercialización de productos y afectando al desarrollo integral de las actividades relacionadas con la producción de alimentos. De ellos es de mucha importancia ya que dichos accesos viales se encuentran en mal estado y por tanto la llegada oportuna a servicios médicos afectan a la salud de los habitantes de esta región, también esto repercuta a la inasistencia de estudiantes a escuelas y colegios afectando el derecho a la educación. También es de gran importancia el incremento de los costos de los productos de la región debido al mal estado de las vías.

## 2.2 ZONAS DE INFLUENCIA Y BENEFICOS DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS

Las zonas de influencia directa de los proyectos, son las jurisdicciones territoriales de las juntas de acción comunal del Corregimiento de Barranca de Yuca, Corregimiento de Santa Coita, Corregimiento de San José de las Martas y Corregimiento de Campo Sereno

### 2.2.1 CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA

El proyecto para desarrollar se encuentra ubicado en la zona rural del Municipio de Magangué del departamento de Bolívar, en el Corregimiento de Barranca de Yuca.

El punto, se encuentra ubicado en las coordenadas geográficas inicial Latitud: 9°13''N y Longitud: 74°53''W; y punto de referencia final con coordenadas geográficas Latitud: 9°11'N y Longitud: 74°51'W, (desde el árbol de mango hasta el puente).



Imagen 3 – Localización tramo a Intervenir

### 2.2.2 CORREGIMIENTO DE SANTA COITA

El proyecto para desarrollar se encuentra ubicado en la zona rural del Municipio de Magangué del departamento de Bolívar, en el Corregimiento de Santa Coita. El tramo de la vía a intervenir se encuentra georreferenciado con coordenadas geográficas iniciles Latitud: 8°58'N y Longitud: 74°32'W; coordenadas geográficas finales Latitud: 8°57'N y Longitud: 74°31'W, (desde la cancha de futbol hasta el limoncillo)



Ilustración 4. Localización de vía a intervenir corregimiento de santa Coita.

### 2.2.3 CORREGIMIENTO DE SAN JOSÉ DE LAS MARTAS

El proyecto para desarrollar se encuentra ubicado en la zona rural del Municipio de Magangué del departamento de Bolívar, corregimiento San José de las Martas. El tramo a intervenir toma como punto inicial las coordenadas geográficas Latitud: 8°59'N y Longitud: 74°35'W; y como punto de referencia final las coordenadas geográficas Latitud: 8°60'N y Longitud: 74°33'W, (desde las escuela las martas hasta el terraplén).



Ilustración 5. Localización del tramo San José de las Martas.

## 2.2.4 CORREGIMIENTO DE CAMPO SERENO

El proyecto para desarrollar se encuentra ubicado en la zona rural del Municipio de Cicuco del departamento de Bolivar, en el Corregimiento Campo Sereno. El tramo de vía a intervenir se encuentra en las coordenadas geográficas Latitud: 9°13'N y Longitud: 74°45' W; y punto de referencia final en las coordenadas geográficas Latitud: 9°11' N y Longitud: 74°43' W, (desde las bancas hasta el limoncillo)



Ilustración 6 Localización del tramo a intervenir corregimiento campo sereno

Viendo la necesidad de que estos tramos viales son de gran importancia ya que representan un gran desarrollo cultural, turístico y económico entre las regiones, permitiendo la comunicación de las veredas y corregimientos de municipio, así mismo como el acceso a las vías primarias del Departamento. Durante la ejecución del proyecto, se generará empleo en las zonas de influencia, vinculando el personal que se encuentre a sus alrededores y que den cumplimiento con los perfiles que se requieran el mismo, teniendo en cuenta la necesidad de vinculación de profesionales y personal de mano de obra calificada y no calificada, de tal manera que está contribuyendo al desarrollo económico de esta zona del país.

Teniendo en cuenta el objetivo principal del proyecto el cual es *"AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LAS JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL*, se busca realizar la revisión e implementación del contenido de la cartilla de obras menores de drenaje y estructuras viales del Instituto Nacional de Vías, mejoramiento con la construcción de obras de drenaje y/o placa huella y/o construcción de obras de contención de baja complejidad en los sectores priorizados, con el fin de:

- Mejorar la calidad de vida de los habitantes de las diferentes poblaciones.
- Mayor integración y comunicación entre las comunidades.
- Oportuno acceso a los servicio médicos y educativos.
- Mejorar la competitividad y transitabilidad de los tramos a intervenir.
- Disminución de costos de transporte y comercialización agrícola.

## 2.3 AVANCE Y ESTADO ACTUAL DE LOS TRAMOS

El estado actual de los diferentes tramos se mantiene un ritmo de trabajo especialmente en Barranco de Yuca y Santa Ciota que fueron los del primer desembolso, 27 de marzo y 11 de abril, respectivamente los otros dos tramos aún a la fecha no cuentan con desembolso o en su defecto aún no se reflejan en las cuentas de las JAC faltantes pero se adelantan apiques para estudio de suelo

A continuación, se mostrará el estado actual de los tramos:





Anexo 1. Evidencias fotográficas de las condiciones actuales del tramo a intervenir en el Corregimiento de Barranca de Yuca





*Anexo 2. Evidencias fotográficas de las condiciones actuales del tramo a intervenir en el corregimiento de Santa Coita*





Anexo 3. Evidencia de las condiciones actuales del tramo a intervenir en el corregimiento de San José de Las Martas





Anexo 4. Evidencias fotográficas de las condiciones actuales del corregimiento de Campo Sereno

## 2.4 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

El diseño inicial de los espesores de la estructura de pavimento se realizado de manera estandarizada según el contenido de la cartilla de obras menores de drenaje y estructuras viales del Instituto Nacional de Vías, mejoramiento con la construcción de obras de drenaje y/o placa huella y/o construcción de obras de contención de baja complejidad, lo cual un dinero preliminar de grosores.

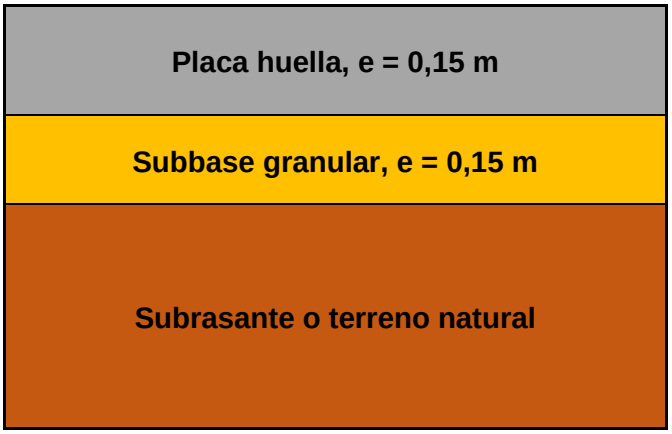



*Ilustración 3. Espesores de la placa huella.*

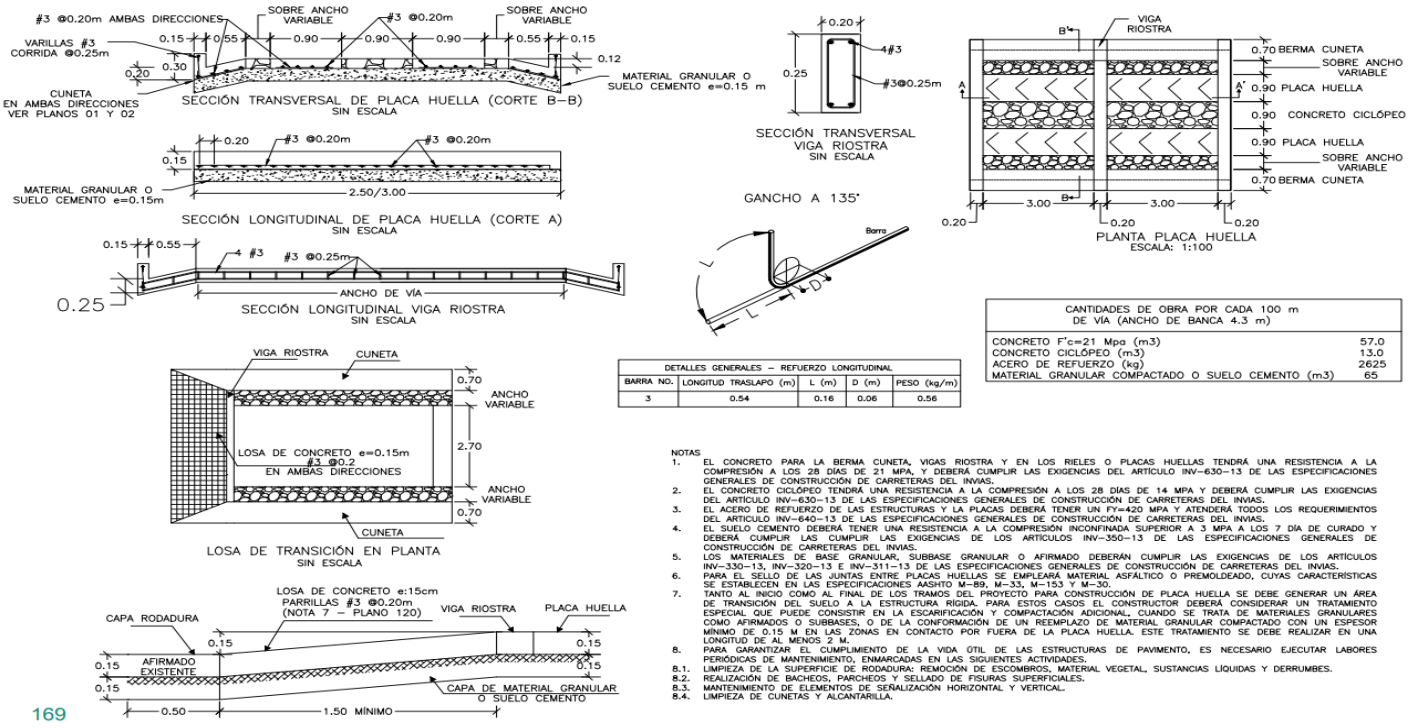



*Ilustración 4. Detalles técnicos de diseño de la placa huella (Cartilla de INVÍAS).*

Es importante aclarar que estos diseños preliminares se realizaron aplicando suposiciones y sin ensayos en campo, por ello las juntas de acción comunal están en la obligación de realizar una revisión de estos, llevando a cabo todos los estudios pertinentes con sus respectivos profesionales, para poder ajustar a la realidad estas estructuras.

# 3 INFORMACIÓN DEL CONTRATO

## 3.1 INFORMACIÓN GENERAL DE LOS CONTRATOS

A continuación, la información general de los contratos solidarios.

*Tabla 1. Generalidades del convenio del corregimiento de Barranca de Yuca.*

| | |
|---|---|
| PROCESO DE SELECCIÓN DEL CONVENIO | CO1.PCCNTR.5473682 |
| NÚMERO DEL CONVENIO | 4009-2023 |
| FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO | 30 DE OCTUBRE DEL 2023 |
| OBJETO DEL CONVENIO | AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA, MUNICIPIO DE MAGANGUÉ DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL. |
| JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL | OAC CORREGIMIENTO BARRANCA DE YUCA |
| NIT DE LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL | 9012500627 |
| VALOR INICIAL DEL CONVENIO | $ 198.423.386 |
| ADICIÓNES AL CONVENIO | N/A |
| VALOR ACUMULADO DEL CONVENIO | $ 198.423.386 |
| MODIFICACIONES AL CONVENIO | N/A |
| PLAZO INICIAL DEL CONVENIO | HASTA 31 DE DICIEMBRE DEL 2023 |
| FECHA INICIO DEL CONVENIO | 18 DE ENERO DEL 2023 |
| PRORROGA 1 AL CONVENIO | TRES (3) MESES Y DOCE (12) DIAS |
| FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL DEL CONVENIO | 30 DE JUNIO DEL 2023 |
| DIRRECCIÓN DE LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL | CORREGIMIENTO BARRANCA DE YUCA, MUNICIPIO DE MAGANGUÉ, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR |
| NÚMERO DE TELEFONO DE LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL | |

*Tabla 2. Generalidades del convenio del Corregimiento Santa Coita*

| | |
|---|---|
| PROCESO DE SELECCIÓN DEL CONVENIO | CO1.PCCNTR.5596006 |
| NÚMERO DEL CONVENIO | 4670-2023 |
| FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO | 27 DE NOVIEMBRE DEL 2023 |
| OBJETO DEL CONVENIO | AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE SANTA COITA, MUNICIPIO DE MAGANGUÉ DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL. |
| JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL | OAC CORREGIMIENTO SANTA COÍTA |
| NIT DE LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL | 901659474-5. |
| VALOR INICIAL DEL CONVENIO | $ 199.471.756 |
| ADICIÓNES AL CONVENIO | N/A |
| VALOR ACUMULADO DEL CONVENIO | $ 199.471.756 |
| MODIFICACIONES AL CONVENIO | N/A |
| PLAZO INICIAL DEL CONVENIO | HASTA 31 DE DICIEMBRE DEL 2023 |
| FECHA INICIO DEL CONVENIO | 18 DE ENERO DEL 2023 |
| PRORROGA 1 AL CONVENIO | TRES (3) MESES Y DOCE (12) DIAS |
| FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL DEL CONVENIO | 30 DE JUNIO DEL 2023 |
| DIRRECCIÓN DE LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL | CORREGIMIENTO SANTA COITA, MUNICIPIO DE MAGANGUÉ, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR |
| NÚMERO DE TELEFONO DE LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL | |

Tabla 3. Generalidades del convenio del Corregimiento San José da las Martas

| | |
|---|---|
| PROCESO DE SELECCIÓN DEL CONVENIO | CO1.PCCNTR.5610362 |
| NÚMERO DEL CONVENIO | 4754-2023 |
| FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO | 30 DE NOVIEMBRE DEL 2023 |
| OBJETO DEL CONVENIO | AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE SAN JOSE DE LAS MARTAS, MUNICIPIO DE MAGANGUÉ DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL. |
| JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL | OAC CORREGIMIENTO SAN JOSÉ DE LAS MARTAS |
| NIT DE LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL | 901640686-6 |
| VALOR INICIAL DEL CONVENIO | $ 197.503.185, |
| ADICIÓNES AL CONVENIO | N/A |
| VALOR ACUMULADO DEL CONVENIO | $ 197.503.185, |
| MODIFICACIONES AL CONVENIO | N/A |
| PLAZO INICIAL DEL CONVENIO | HASTA 31 DE DICIEMBRE DEL 2023 |
| FECHA INICIO DEL CONVENIO | 18 DE ENERO DEL 2023 |
| PRORROGA 1 AL CONVENIO | TRES (3) MESES Y DOCE (12) DIAS |
| FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL DEL CONVENIO | 30 DE JUNIO DEL 2023 |
| DIRRECCIÓN DE LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL | CORREGIMIENTO SAN JOSE DE LAS MARTAS, MUNICIPIO DE MAGANGUÉ, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR |
| NÚMERO DE TELEFONO DE LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL | |

Tabla 4. Generalidades del convenio del Corregimiento Campo Sereno

| | |
|---|---|
| PROCESO DE SELECCIÓN DEL CONVENIO | CO1.PCCNTR.5616264 |
| NÚMERO DEL CONVENIO | 4779-2023 |
| FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO | 1 DE DICIEMBRE DEL 2023 |
| OBJETO DEL CONVENIO | AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE CAMPO SERENO, MUNICIPIO DE CICUCO DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL. |
| JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL | OAC CORREGIMIENTO DE CAMPO SERENO |
| NIT DE LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL | 901640686-6 |
| VALOR INICIAL DEL CONVENIO | $ 199.011.748 |
| ADICIÓNES AL CONVENIO | N/A |
| VALOR ACUMULADO DEL CONVENIO | $ 199.011.748 |
| MODIFICACIONES AL CONVENIO | N/A |
| PLAZO INICIAL DEL CONVENIO | HASTA 31 DE DICIEMBRE DEL 2023 |
| FECHA INICIO DEL CONVENIO | 18 DE ENERO DEL 2023 |
| PRORROGA 1 AL CONVENIO | TRES (3) MESES Y DOCE (12) DIAS |
| FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL DEL CONVENIO | 30 DE JUNIO DEL 2023 |
| DIRRECCIÓN DE LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL | CORREGIMIENTO CAMPO SERENO, MUNICIPIO DE MAGANGUÉ, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR |
| NÚMERO DE TELEFONO DE LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL | |

# PRESUPUESTOS DE LOS CONVENIOS

## 3.1.1 CORREGIMIENTO BARRANCA DE YUCA

**PRESUPUESTO ESTIMADO DE REFERENCIA**

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA DEL MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

| DEPARTAMENTO | MUNICIPIO | NOMBRE DEL ORGANISMO DE ACCIÓN COMUNAL | LONGITUD DEL CORREDOR (Km) | DIRECCIÓN TERRITORIAL | FECHA ELABORACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|
| BOLIVAR | MAGANGUE | JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA | 6,10 | BOLÍVAR | 12/09/2023 |

**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO**

| No | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES | | DESCRIPCIÓN | UNID | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GENERAL 2013 | PARTICULAR | | | | | |
| **SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO** | | | | | | | | |
| **CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA** | | | 142 | | | | | |
| 3 | 600.1.1 | 600-13 | | Excavaciones varias sin Clasificar | M3 | 4,60 | $ 24.149,00 | $ 111.085,00 |
| 4 | 320.3 | 320-13 | | Subbase Granular Clase C | M3 | 119,50 | $ 244.016,00 | $ 29.159.912,00 |
| 5 | 630.1.4.1 | 630-13 | | Concreto reforzado resistencia 21 MPA (D) - mezcla in situ | M3 | 82,60 | $ 919.301,00 | $ 75.934.263,00 |
| 6 | 630.1.7 | 630-13 | | Concreto Ciclópeo Resistencia 14MPa (G) | M3 | 36,40 | $ 441.426,00 | $ 16.067.906,00 |
| 7 | 640.1 | 640-13 | | Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI) | KG | 3.840,00 | $ 5.880,00 | $ 22.579.200,00 |
| | | | | | | | **SUB-TOTAL** | **$ 143.852.366,00** |
| | | | | | | | **SUB-TOTAL BÁSICO DE OBRA** | **$ 143.852.366,00** |
| | | | | | | | **PAGA (GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL)** | **$ 4.315.571,00** |
| | | | | | | | **GASTOS ADMINISTRATIVOS** | **$ 49.255.449,00** |
| | | | | | | | **VALOR ESTIMADO CONVENIO** | **$ 197.423.386,00** |

Elaboró: Firma Profesional que elaboró el presupuesto
Nombre: Yuly Yulieth Yabrudy Miranda
Cargo: Profesional de Apoyo de la DT-Bolivar
Matricula Profesional: 081037-0569154 COR

Revisó: Firma Líder Zona Programa
Nombre:
Cargo: Líder Estructuración Zona
Matricula Profesional:

*Ilustración 5. Presupuesto estimado de las obras a ejecutar en el corregimiento Barranca de Yuca*

## 3.1.2 CORREGIMIENTO SANTA COITA

**PRESUPUESTO ESTIMADO DE REFERENCIA**

**AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE SANTA COITA DEL MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.**

| DEPARTAMENTO | MUNICIPIO | NOMBRE DEL ORGANISMO DE ACCIÓN COMUNAL | LONGITUD DEL CORREDOR (Km) | DIRECCIÓN TERRITORIAL | FECHA ELABORACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|
| BOLIVAR | MAGANGUE | JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE SANTA COITA | 1,40 | BOLÍVAR | 12/09/2023 |

**ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO**

| No | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES | | DESCRIPCIÓN | UNID | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GENERAL 2022 | PARTICULAR | | | | | |
| **SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO** | | | | | | | | |
| **CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA** | | | 156 | | | | | |
| 1 | 600.1.1 | 600-22 | | Excavaciones varias sin Clasificar | M3 | 3,10 | $ 24.149,00 | $ 74.862,00 |
| 2 | 320.3 | 320-22 | | Subbase Granular Clase C | M3 | 84,60 | $ 453.300,00 | $ 38.349.180,00 |
| 3 | 630.1.4.1 | 630-22 | | Concreto reforzado resistencia 21 MPA (D) - mezcla in situ | M3 | 62,10 | $ 1.137.847,00 | $ 70.660.299,00 |
| 4 | 630.1.7 | 630-22 | | Concreto Ciclópeo Resistencia 14MPa (G) | M3 | 20,20 | $ 637.532,00 | $ 12.878.146,00 |
| 5 | 640.1 | 640-22 | | Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI) | KG | 3.895,20 | $ 5.880,00 | $ 22.903.776,00 |
| | | | | | | | **SUB-TOTAL** | **$ 144.866.263,00** |
| | | | | | | | **SUB-TOTAL BÁSICO DE OBRA** | **$ 144.866.263,00** |
| | | | | | | | **PAGA (GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL)** | **$ 4.345.988,00** |
| | | | | | | | **GASTOS ADMINISTRATIVOS** | **$ 49.259.505,00** |
| | | | | | | | **VALOR ESTIMADO CONVENIO** | **$ 198.471.756,00** |

Elaboró: Firma Profesional que elaboró el presupuesto
Nombre: Yuly Yulieth Yabrudy Miranda
Cargo: Profesional de Apoyo de la DT-Bolivar
Matricula Profesional: 081037-0569154 COR

Revisó: Firma Lider Zona Programa
Nombre: Felipe Andres Vaca Cortes
Cargo: Lider Estructuración Zona Norte
Matricula Profesional: 15202-195276 BYC

*Ilustración 6. Presupuesto estimado de las obras a ejecutar en el corregimiento de Santa Coita*

### 3.1.3 CORREGIMIENTO SAN JOSÉ DE LAS MARTAS

**PRESUPUESTO ESTIMADO DE REFERENCIA**

**AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO SAN JOSE DE LAS MARTAS, MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VÍAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.**

| DEPARTAMENTO | MUNICIPIO | NOMBRE DEL ORGANISMO DE ACCIÓN COMUNAL | LONGITUD DEL CORREDOR (Km) | DIRECCIÓN TERRITORIAL | FECHA ELABORACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|
| BOLIVAR | MAGANGUE | JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL CORREGIMIENTO DE SAN JOSE DE LAS MARTAS BOLIVAR | 3,60 | BOLÍVAR | 12/09/2023 |

**ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO**

| No | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES | | DESCRIPCIÓN | UNID | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GENERAL 2013 | PARTICULAR | | | | | |
| **SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO** | | | | | | | | |
| **CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA** | | | | | | | | |
| 1 | 600.1.1 | 600-13 | | Excavaciones varias sin Clasificar | M3 | 3,00 | $ 24.148,90 | $ 72.447,00 |
| 2 | 320.3 | 320-13 | | Subbase Granular Clase C | M3 | 83,00 | $ 458.880,90 | $ 38.087.115,00 |
| 3 | 630.1.4.1 | 630-13 | | Concreto reforzado resistencia 21 MPA (D) - mezcla in situ | M3 | 60,90 | $ 1.143.675,00 | $ 69.649.808,00 |
| 4 | 630.1.7 | 630-13 | | Concreto Ciclópeo Resistencia 14MPa (G) | M3 | 19,80 | $ 642.761,60 | $ 12.726.680,00 |
| 5 | 640.1 | 640-13 | | Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI) | KG | 3.819,00 | $ 5.880,00 | $ 22.455.720,00 |
| | | | | | | | **SUB-TOTAL** | **$ 142.991.770,00** |
| | | | | | | | **SUB-TOTAL BÁSICO DE OBRA** | **$ 142.991.770,00** |
| | | | | | | | **PAGA (GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL)** | **$ 4.289.753,00** |
| | | | | | | | **GASTOS ADMINISTRATIVOS** | **$ 49.221.662,00** |
| | | | | | | | **VALOR ESTIMADO CONVENIO** | **$ 196.503.185,00** |

Elaboró: Firma Profesional que elaboró el presupuesto
Nombre: Yuly Yulieth Yabrudy Miranda
Cargo: Profesional de Apoyo de la DT- Bolivar
Matricula Profesional: 081037-0569154 COR

Revisó: Firma Lider Zona Programa
Nombre: Felipe Andrés Vaca Cortés
Cargo: Lider Estructuración Zona
Matricula Profesional: 15202-195276 BYC

Ilustración 7. Presupuesto estimado de las obras a ejecutar del corregimiento san José de las Martas

## 3.1.4 CORREGIMIENTO CAMPO SERENO

**PRESUPUESTO ESTIMADO DE REFERENCIA**

**AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE CAMPO SERENO, MUNICIPIO DE CICUCO DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.**

| DEPARTAMENTO | MUNICIPIO | NOMBRE DEL ORGANISMO DE ACCIÓN COMUNAL | LONGITUD DEL CORREDOR (Km) | DIRECCIÓN TERRITORIAL | FECHA ELABORACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|
| BOLIVAR | CICUCO | JUNTA DE ACCION COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE CAMPO SERENO | 9,30 | BOLÍVAR | 16/09/2023 |

**ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO**

| No | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES | | DESCRIPCIÓN | UNID | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GENERAL 2022 | PARTICULAR | | | | | |
| **SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO** | | | | | | | | |
| **CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA** | | | **148** | | | | | |
| 1 | 600.1.1 | 600-22 | | Excavaciones varias sin Clasificar | M3 | 2,90 | $ 23.017,50 | $ 66.751,00 |
| 2 | 320.3 | 320-22 | | Subbase Granular Clase C | M3 | 79,30 | $ 533.716,00 | $ 42.323.679,00 |
| 3 | 630.1.4.1 | 630-22 | | Concreto reforzado resistencia 21 MPA (D) - mezcla in situ | M3 | 58,30 | $ 1.157.174,10 | $ 67.463.250,00 |
| 4 | 630.1.7 | 630-22 | | Concreto Ciclópeo Resistencia 14MPa (G) | M3 | 19,00 | $ 685.651,10 | $ 13.027.371,00 |
| 5 | 640.1 | 640-22 | | Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI) | KG | 3.654,00 | $ 5.895,00 | $ 21.540.330,00 |
| | | | | | | | **SUB-TOTAL** | **$ 144.421.381,00** |
| | | | | | | | **SUB-TOTAL BÁSICO DE OBRA** | **$ 144.421.381,00** |
| | | | | | | | **PAGA (GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL)** | **$ 4.332.641,00** |
| | | | | | | | **GASTOS ADMINISTRATIVOS** | **$ 49.257.726,00** |
| | | | | | | | **VALOR ESTIMADO CONVENIO** | **$ 198.011.748,00** |

Marcos Franceschi A

Elaboró: Firma Profesional que elaboró el presupuesto
Nombre: Marcos Rafael Franceschi Arrieta
Cargo: Profesional de Apoyo de la DT-Bolivar
Matricula Profesional: 13202-334643 BLV

Revisó: Firma Líder Zona Programa
Nombre: Felipe Andrés Vaca Cortés
Cargo: Líder Estructuración Zona
Matricula Profesional: 15202-195276 BYC

*Ilustración 8. Presupuesto estimado de las obras a ejecutar del corregimiento Campo Sereno.*

Los convenios establecen que, del presupuesto establecido, cada una de las juntas de acción comunal deben hacer un aporte en especie correspondiente a la herramienta menor en cual se cuantifica monetariamente en **UN MILLÓN DE PESOS M/CTE ($ 1´000.000,00).** Los presupuestos se realizaron teniendo en cuenta los diseños preliminares y metros lineales definidos como metas a alcanzar en cada uno de los proyectos, para el caso de los convenios celebrados en el municipio de Magangué como son: El corregimiento de Barranca de Yuca se estableció una meta según presupuesto de 142 ml por 5 mt de ancho de placa huella, en el Corregimiento de Santa Coita se estableció una meta según presupuesto de 158 ml por 3 mt de ancho de placa huella, en el Corregimiento de San Jose De las Martas se estableció una meta según presupuesto de 155 ml por 3 mt de ancho de placa huella; en el municipio de Cicuco se estableció en el corregimiento de Campo Sereno se estableció una meta según presupuesto de 148 ml por 3 mt de ancho de placa huella. Es importante resaltar que estos presupuestos deben de ser ajustados dependiendo de los estudios y diseños y ser acoplados a la realidad de cada caso y también los precios de los materiales, equipos, mano de obra y herramientas, que fueron cotizados el año pasado, deben ser actualizados al presente año. Por lo anterior, estos objetivos fijados al inicio de los convenios, se verán afectados.

## 3.2 ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

A continuación, describiremos las actividades realizadas en las diferentes juntas de acción comunal referente a los convenios, es importante aclarar que aún no se han iniciado actividades en campo u obra fisica, puesto que aun no desembolsan anticipo a los convenios y estas comunidades son económicamente vulnerables y no cuentan con recursos propios

Por lo anterior las tareas se han hecho en conjunto entre la interventoría y las juntas de acción comunal, para poder establecer todos los requerimientos necesarios para ejecutar los convenios de manera idónea.

En las 4 juntas de acción comunal, las actividades que se han venido realizando conjuntamente y a la par, por lo cual, estas se consignan de manera general, puesto que el avance para las diferentes OAC, es el mismo.

En el periodo del 1 de Abril al 30 de Abril de 2024, se realizaron las siguientes actividades:

- Apiques para diseño de las vias y topografía en las cuatro juntas.
- Inicio de obras con excavaciones varias sin clasificar en la JAC de Barranca de Yuca
- Compra de agregados y aceros en barranca de yuca y Santa Coita
- Apiques y topografía en San José de las Martas y Campo Sereno.

.

Se establecen metas para las primeras semanas de Mayo de 2024.

- Cronograma de actividades para el desarrollo físico de las obras.
- Apoyo técnico a las juntas de acción comunal.
- Suministro de subbase en barranco de yuca y santa coita
- Empezar labores de obras en las dos juntas mas atrasadas

Se pactan estos compromisos con el fin de determinar el alcance real del proyecto y así poder definir el plan de inversión, el cronograma de compras e iniciar labores en campo.

## 3.3 ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORIA

- La interventoría se compromete a hacer acompañamiento para la toma de muestra para los estudios y diseños y hacer presencia en el levantamiento topográfico.
- La interventoría se compromete a hacerle seguimiento y aplicación a las especificaciones técnicas de cada convenio.
- Se compromete al igual a ayudarles en el proceso de los estudios y diseños,

## 4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

Estos reportes se realizarán periódicamente para llevar seguimiento al convenio, los cuales serán consignados a continuación, y estos se hacen al momento de entrar en la etapa de obras, ya que no hemos entrado en esta etapa, aun no se han diligenciado todos los formatos, pero al igual se consignarán aquí, los formatos, para tener constancia de ellos.

En éste mes aun las oac siguen a espera de desembolsos para iniciar labores físicas y paralelamente en compañía de la interventoría cotizan materiales en ferreterías y canteras más cercanas

## 4.1. INFORMES SEMANALES DE LOS PROYECTO

**Semanales del 1 al 30 de abril del 2024**

**EN SU ORDEN:**

**CONVENIO 4009-2023 CORREGIMIENTO BARRANCA DE YUCA**

**CONVENIO 4670-2023 CORREGIMIENTO SANTA COITA**

**CONVENIO 4754-2023 CORREGIMIENTO SAN JOSÉ DE LAS MARTAS**

**CONVENIO 4779-2023 CORREGIMIENTO DE CAMPO SERENO**

## 4.1.1 Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-3

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>INFORME SEMANAL | CÓDIGO | |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |
| | | FECHA | 11/04/2024 (Día / Mes / Año) |

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMO SALIDA BARRANCA DE YUCA BOLÍVAR ENTRADA LA VENTURA BOLÍVAR, EN EL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA EN EL MUNICIPIOS DE MAGANGUE DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR | SEMANA No.: 13 del 5/04/2024 al 11/04/2024 (Numeración consecutiva) | Último Informe Semanal SI | |

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA DEL MUNICIPIO MAGANGUE,DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

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

atender las vías rurales con el consiguiente bienestar para los usuarios reflejado en la seguridad y comodidad del desplazamiento, para lo cual se adelantarán las obras prioritarias de mejoramiento y mantenimiento Se proyectan 142 metros metros lineales de

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de placa huella de 5 metros de ancho y 142 metros lineales según presupuesto, cumpliendo con las especificaciones técnicas según el diseño INVIAS,

| CONTRATO DE OBRA: | | | CONTRATO DE INTERVENTORÍA: | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | JAC Barranca de Yuca | | INTERVENTOR: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | |
| INTEGRANTES: | | | INTEGRANTES: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | |
| CONTRATO No. | 4009 - 2023 | VALOR INICIAL: $ 198.423.386,00 | CONTRATO No. | 4931 - 2023 | VALOR INICIAL: $ 73.338.214,00 |
| FECHA DE INICIO: | 18/12/2024 | VALOR ADICIONES: $ - | FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: $ 36.650.757,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: $ 198.423.386,00 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: $ 109.988.971,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | $ - | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | VALOR ANTICIPO: $ - |
| | | $ - | | | VALOR AMORTIZADO: $ - |
| | | $ - | | | SALDO POR AMORTIZAR: $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

| CONTRATO | VIGENCIA | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 197.423.386 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |
| INTERVENTORIA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 109.988.971 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 143.852.366,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ - | % |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: | $ 6.740.000,00 | 4,69% |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | | |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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

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

Observaciones: A la espera que el INVIAS realice el desembolso de los recursos

**INTERVENTORIA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 109.988.971,00 | 100% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 66.743.855,48 | 61% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |

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

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

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

Observaciones: No se tramito Acta de cobro a la fecha. Inversion con base al Plan de Cargas programado. Una vez se realicen los desembolsos a la JAC se debe ajustar debido que hay personal que estaba ingresado para ejecutar los trabajos de acuerdo a las fechas que se presentaban por parte del INVIAS.

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

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

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

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | DISPONIBLE |
|---|---|---|
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: SI ____ NO ____ | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: SI ____ NO ____ | |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: SI ____ NO ____ | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: SI ____ NO ____ | |

**OBSERVACIONES:**
Aun no se cuenta con canteras seleccionadas, estas se presentarán en el proximo periodo, anexando así los certificados de permiso minero y licencia ambiental.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI ____ | NO x | N/A | |
| 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 x | N/A | |
| VERTIMIENTOS: | SI ____ | NO ____ | N/A | x |
| EMISIONES: | SI ____ | NO ____ | N/A | x |
| OTROS (Especificar cual) | SI ____ | NO ____ | N/A | x |

**OBSERVACIONES:** Hasta el momento no se contempla la necesidad de tramitar ningun permiso ante la autoridad ambiental, sin embargo de ser necesario se realizará la respectiva solicitud de concepto ante la Corporación Autónoma Regional del Sur de Bolívar. Y en el caso de necesitar permisos para zonas de deposito de aguas lluvias o de RCD se tramitarán a través de permisos de servidumbre o prestamo por integrantes de la comunidad.

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

ESTADO: Pendiente de entrega de la OAC

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**
Una vez atendida la Socializacion se espera el desembolso del Convenio y la realizacion de examenes de ingreso de los trabajadores que adelantaran los trabajos de la Placa Huella.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

**OBSERVACIONES:**
No se contempla la gestión de compra, avaluos o adquisición de predios, así mismo tampoco se contempla la necesidad de gestionar el derecho a la vía.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se contempla el desarrollo de este componente dentro de el proyecto.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

se realizaron apiques para para cuantificar la capacidad de resistencia de la subrasante mediante el ensayo de CBR y posterior a ello realizar los estudios y diseños correspondientes

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

se espera la aprobación de los estudios y diseños para dar inicio al proyecto placa huella con anchos y longitudes según indiquen los diseños

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

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



APIQUE BARRANCA YUCA



APIQUE BARRANCA YUCA



APIQUE

**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

1. La interventoría le ha brindado acompañamiento al contratista en la realización de los trámites con la documentación correspondiente para cada proyecto.
2. Se vienen adelantando visita de campo a las fuentes de materiales y proveedores para obtener cotizaciones que permitan tener un comparativo con las cotizaciones que vienen presentando las Juntas de Accion Comunal.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ
Matrícula Profesional No.: 2520276797 CND

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

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

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

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |
| FECHA | 18/04/2024 (Día / Mes / Año) |

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMO SALIDA BARRANCA DE YUCA BOLIVAR ENTRADA LA VENTURA BOLÍVAR, EN EL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA EN EL MUNICIPIOS DE MAGANGUE DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 14 del 12/04/2024 al 18/04/2024 — Último Informe Semanal SI | | (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA DEL MUNICIPIO MAGANGUE,DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
atender las vías rurales con el consiguiente bienestar para los usuarios reflejado en la seguridad y comodidad del desplazamiento, para lo cual se adelantarán las obras prioritarias de mejoramiento y mantenimiento Se proyectan 142 metros metros lineales de

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
Construcción de placa huella de 5 metros de ancho y 142 metros lineales según presupuesto, cumpliendo con las especificaciones técnicas según el diseño INVIAS,

**CONTRATO DE OBRA:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | JAC Barranca de Yuca | | |
| INTEGRANTES: | | | |
| CONTRATO No. | 4009 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 198.423.386,00 |
| FECHA DE INICIO: | 18/12/2024 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 198.423.386,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | | $ - |
| | | | $ - |
| | | | $ - |

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| INTEGRANTES: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| CONTRATO No. | 4931 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 73.338.214,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ 36.650.757,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 109.988.971,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

**DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:**

| CONTRATO | VIGENCIA | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 197.423.386 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 109.988.971 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 143.852.366,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ - | % |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ 6.740.000,00 | 4,69% |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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

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

Observaciones: A la espera que el INVIAS realice el desembolso de los recursos

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 109.988.971,00 | 100% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 66.743.855,48 | 61% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |

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

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

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

Observaciones: No se tramito Acta de cobro a la fecha. Inversion con base al Plan de Cargas programado. Una vez se realicen los desembolsos a la JAC se debe ajustar debido que hay personal que estaba ingresado para ejecutar los trabajos de acuerdo a las fechas que se presentaban por parte del INVIAS.

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

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

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

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | | DISPONIBLE |
|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI ____ NO ____ | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI ____ NO ____ | |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI ____ NO ____ | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI ____ NO ____ | |

**OBSERVACIONES:**
Aún no se cuenta con canteras seleccionadas, estas se presentarán en el proximo periodo, anexando así los certificados de permiso minero y licencia ambiental.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO: | SI ____ | NO | X | N/A | ____ |
| 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 | X | N/A | ____ |
| VERTIMIENTOS: | SI ____ | NO ____ | | N/A | X |
| EMISIONES: | SI ____ | NO ____ | | N/A | X |
| OTROS (Especificar cual) | SI ____ | NO ____ | | N/A | X |

**OBSERVACIONES:** Hasta el momento no se contempla la necesidad de tramitar ningun permiso ante la autoridad ambiental, sin embargo de ser necesario se realizará la respectiva solicitud de concepto ante la Corporación Autónoma Regional del Sur de Bolivar. Y en el caso de necesitar permisos para zonas de deposito de aguas lluvias o de RCD se tramitarán a través de permisos de servidumbre o prestamo por integrantes de la comunidad.

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

ESTADO: Pendiente de entrega de la OAC

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**
Una vez atendida la Socializacion se espera el desembolso del Convenio y la realizacion de examenes de ingreso de los trabajadores que adelantaran los trabajos de la Placa Huella.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

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

**OBSERVACIONES:**
No se contempla la gestión de compra, avaluos o adquisición de predios, así mismo tampoco se contempla la necesidad de gestional el derecho a la vía.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se contempla el desarrollo de este componente dentro de el proyecto.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

se realizaron apiques para para cuantificar la capacidad de resistencia de la subrasante mediante el ensayo de CBR y posterior a ello realizar los estudios y diseños correspondientes

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

se espera la aprobación de los estudios y diseños para dar inicio al proyecto placa huella con anchos y longitudes según indiquen los diseños

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

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



APIQUE BARRANCA YUCA



APIQUE BARRANCA YUCA



APIQUE

**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

1. La interventoría le ha brindado acompañamiento al contratista en la realización de los trámites con la documentación correspondiente para cada proyecto.
2. Se vienen adelantando visita de campo a las fuentes de materiales y proveedores para obtener cotizaciones que permitan tener un comparativo con las cotizaciones que vienen presentando las Juntas de Accion Comunal.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ
Matrícula Profesional No.: 2520276797 CND

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

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

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

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |
| FECHA | 25/04/2024 (Día / Mes / Año) |

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMO SALIDA BARRANCA DE YUCA BOLÍVAR ENTRADA LA VENTURA BOLÍVAR, EN EL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA EN EL MUNICIPIOS DE MAGANGUE DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 15 del 19/04/2024 al 25/04/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI | |

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA DEL MUNICIPIO MAGANGUE,DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
atender las vías rurales con el consiguiente bienestar para los usuarios reflejado en la seguridad y comodidad del desplazamiento, para lo cual se adelantarán las obras prioritarias de mejoramiento y mantenimiento Se proyectan 142 metros metros lineales de

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
Construcción de placa huella de 5 metros de ancho y 142 metros lineales según presupuesto, cumpliendo con las especificaciones técnicas según el diseño INVIAS,

**CONTRATO DE OBRA:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | JAC Barranca de Yuca | | |
| INTEGRANTES: | | | |
| CONTRATO No. | 4009 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 198.423.386,00 |
| FECHA DE INICIO: | 18/12/2024 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 198.423.386,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | | $ - |
| | | | $ - |
| | | | $ - |

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| INTEGRANTES: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| CONTRATO No. | 4931 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 73.338.214,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ 36.650.757,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 109.988.971,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/06/2024 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

**DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:**

| CONTRATO | VIGENCIA | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 197.423.386 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |
| INTERVENTORIA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 109.988.971 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 143.852.366,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 143.852.366,00 | 100,00% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 9.279.000,00 | 6,45% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ 6.740.000,00 | 4,69% |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 16.019.000,00 | 11,14% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 17.981.545,75 | 12,50% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 6.740.000,00 | 4,69% |

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

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

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

Observaciones: A la espera que el INVIAS realice el desembolso de los recursos

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 109.988.971,00 | 100% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 73.017.354,18 | 66% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |

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

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

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

Observaciones: No se trámito Acta de cobro a la fecha. Inversion con base al Plan de Cargas programado. Una vez se realicen los desembolsos a la JAC se debe ajustar debido que hay personal que estaba ingresado para ejecutar los trabajos de acuerdo a las fechas que se presentaban por parte del INVIAS.

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

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

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

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

**Meta Física (Programa de Obra) Línea Base** / **Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada**

| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | DISPONIBLE |
|---|---|---|
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: SI NO | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: SI NO | |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: SI NO | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: SI NO | |

**OBSERVACIONES:**
Aun no se cuenta con canteras seleccionadas, estas se presentarán en el proximo periodo, anexando así los certificados de permiso minero y licencia ambiental.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI | | NO | x | N/A | |
| 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 | x | N/A | |
| VERTIMIENTOS: | SI | | NO | | N/A | x |
| EMISIONES: | SI | | NO | | N/A | x |
| OTROS (Especificar cual) | SI | | NO | | N/A | x |

**OBSERVACIONES:** Hasta el momento no se contempla la necesidad de tramitar ningun permiso ante la autoridad ambiental, sin embargo de ser necesario se realizará la respectiva solicitud de concepto ante la Corporación Autónoma Regional del Sur de Bolívar. Y en el caso de necesitar permisos para zonas de deposito de aguas lluvias o de RCD se tramitarán a través de permisos de servidumbre o prestamo por integrantes de la comunidad.

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

ESTADO: Pendiente de entrega de la OAC

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**
Una vez atendida la Socializacion se espera el desembolso del Convenio y la realizacion de examenes de ingreso de los trabajadores que adelantaran los trabajos de la Placa Huella.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

| | |
|---|---|
| TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: | N/A |
| FICHAS PREDIALES APROBADAS: | N/A |
| AVALÚOS APROBADOS: | N/A |
| PREDIOS ADQUIRIDOS: | N/A |

**OBSERVACIONES:**
No se contempla la gestión de compra, avaluos o adquisición de predios, asi mismo tampoco se contempla la necesidad de gestional el derecho a la via.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se contempla el desarrollo de este componente dentro de el proyecto.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

1. Analisis y aprobación de cotización de horas de maquinaria: Motoniveladora y vibro compactador. 2. descapote de la vía a intervenir con Motoniveladora y vibro compactador para el sellado y compactación del terreno removido. 3. se llevó a cabo limpieza manual y acumulación de basuras en el área de trabajo.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

nivelación, topografía y suministro de material subbase

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

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCAPOTE DE TRAMO A INTERVENIR



SELLO DE RASANTE



LIMPIEZA DE TERRENO

**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

1. La interventoría le ha brindado acompañamiento al contratista en la realización de los trámites con la documentación correspondiente para cada proyecto.
2. Se vienen adelantando visita de campo a las fuentes de materiales y proveedores para obtener cotizaciones que permitan tener un comparativo con las cotizaciones que vienen presentando las Juntas de Accion Comunal.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ
Matrícula Profesional No.: 2520276797 CND

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

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

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

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |
| FECHA | 2/05/2024 (Día / Mes / Año) |

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMO SALIDA BARRANCA DE YUCA BOLÍVAR ENTRADA LA VENTURA BOLÍVAR, EN EL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA EN EL MUNICIPIOS DE MAGANGUE DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 16 del 26/04/2024 al 2/05/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI | |

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA DEL MUNICIPIO MAGANGUE,DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
atender las vias rurales con el consiguiente bienestar para los usuarios reflejado en la seguridad y comodidad del desplazamiento, para lo cual se adelantarán las obras prioritarias de mejoramiento y mantenimiento Se proyectan 142 metros metros lineales de

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
Construcción de placa huella de 5 metros de ancho y 142 metros lineales según presupuesto, cumpliendo con las especificaciones técnicas según el diseño INVIAS,

### CONTRATO DE OBRA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | JAC Barranca de Yuca | | |
| INTEGRANTES: | | | |
| CONTRATO No. | 4009 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 198.423.386,00 |
| FECHA DE INICIO: | 18/12/2024 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 198.423.386,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | | $ - |
| | | | $ - |
| | | | $ - |

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| INTEGRANTES: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| CONTRATO No. | 4931 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 73.338.214,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ 36.650.757,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 109.988.971,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/06/2024 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

| CONTRATO | VIGENCIA | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 197.423.386 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 109.988.971 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | $ 36.971.617 |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 143.852.366,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 143.852.366,00 | 100,00% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 26.914.000,00 | 18,71% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: | $ 6.740.000,00 | 4,69% |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | | |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 33.654.000,00 | 23,39% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 17.981.545,75 | 12,50% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 17.835.000,00 | 12,39% |

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

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

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

Observaciones: A la espera que el INVIAS realice el desembolso de los recursos

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

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 109.988.971,00 | 100% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 73.017.354,18 | 66% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |

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

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

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones: No se tramito Acta de cobro a la fecha. Inversion con base al Plan de Cargas programado. Una vez se realicen los desembolsos a la JAC se debe ajustar debido que hay personal que estaba ingresado para ejecutar los trabajos de acuerdo a las fechas que se presentaban por parte del INVIAS.

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

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: _____ Avance o Atraso Físico %: _____
Meta Física Ejecutada %: _____

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1: _____ TRAMO Y/O SECTOR 2: _____
TRAMO Y/O SECTOR (n): _____

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | DISPONIBLE | |
|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI | NO |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI | NO |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO |

**OBSERVACIONES:**
Aun no se cuenta con canteras seleccionadas, estas se presentarán en el proximo periodo, anexando así los certificados de permiso minero y licencia ambiental.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI | NO x | N/A | |
| 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 x | N/A | |
| VERTIMIENTOS: | SI | NO | N/A | x |
| EMISIONES: | SI | NO | N/A | x |
| OTROS (Especificar cual) | SI | NO | N/A | x |

**OBSERVACIONES:** Hasta el momento no se contempla la necesidad de tramitar ningun permiso ante la autoridad ambiental, sin embargo de ser necesario se realizará la respectiva solicitud de concepto ante la Corporación Autónoma Regional del Sur de Bolívar, Y en el caso de necesitar permisos para zonas de deposito de aguas lluvias o de RCD se tramitarán a través de permisos de servidumbre o prestamo por integrantes de la comunidad.

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

ESTADO: Pendiente de entrega de la OAC

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**
Una vez atendida la Socializacion se espera el desembolso del Convenio y la realizacion de examenes de Ingreso de los trabajadores que adelantaran los trabajos de la Placa Huella.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

| | |
|---|---|
| TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: | N/A |
| FICHAS PREDIALES APROBADAS: | N/A |
| AVALUOS APROBADOS: | N/A |
| PREDIOS ADQUIRIDOS: | N/A |

**OBSERVACIONES:**
No se contempla la gestión de compra, avaluos o adquisición de predios, así mismo tampoco se contempla la necesidad de gestional el derecho a la vía.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se contempla el desarrollo de este componente dentro de el proyecto.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

1. compra de material subbase. 2. nivelación con equipo topografico del tramo de via, 3.compra de acero para parrillas de placa huella. 4. Desvio provisional. 5.Estabilización de suelos

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

extendida y compactacion de material de subbase

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

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

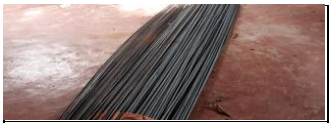
## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



ESTABILIZACIÓN DE SUELOS



DESVIO PROVISIONAL



ACERO PARA PARRILLAS DE P.H

**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

1. La interventoría le ha brindado acompañamiento al contratista en la realización de los trámites con la documentación correspondiente para cada proyecto.
2. Se vienen adelantando visita de campo a las fuentes de materiales y proveedores para obtener cotizaciones que permitan tener un comparativo con las cotizaciones que vienen presentando las Juntas de Accion Comunal.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ
Matrícula Profesional No.: 2520276797 CND

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

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

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

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |
| FECHA | 30/04/2024 (Día / Mes / Año) |

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMO CAMINO CORREGIMIENTO SANTA COITA AL CORREGIMIENTO TOLU, EN EL CORREGIMIENTO DE SANTA COITA EN EL MUNICIPIOS DE MAGANGUE DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 12 del 5/04/2024 al 11/04/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO SANTA COITA DEL MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
Atender las vías rurales con el consiguiente bienestar para los usuarios reflejado en la seguridad y comodidad del desplazamiento, para lo cual se adelantarán las obras prioritarias de mejoramiento y mantenimiento Se proyectan 158 metros de longitud con un ancho de 3 metros de placa huella según presupuesto, dependiendo de los diseños y de los materiales.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de placa huella de 3 metros de ancho y 158 metros de longitud aproximadamente según presupuestos y cumpliendo con las especificaciones técnicas según el diseño INVIAS

### CONTRATO DE OBRA:

| | |
|---|---|
| CONTRATISTA: | JAC Santa Coita |
| INTEGRANTES: | |
| CONTRATO No. | 4670 - 2023 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 |
| VALOR INICIAL: | $ 199.471.756,00 |
| VALOR ADICIONES: | $ - |
| VALOR ACUMULADO: | $ 199.471.756,00 |
| | $ - |
| | $ - |

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

| | |
|---|---|
| INTERVENTOR: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS |
| INTEGRANTES: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS |
| CONTRATO No. | 4931 - 2023 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 |
| VALOR INICIAL: | $ 73.338.214,00 |
| VALOR ADICIONES: | $ 36.650.757,00 |
| VALOR ACUMULADO: | $ 109.988.971,00 |
| 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 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 198.471.756 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |
| INTERVENTORIA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 109.988.971 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

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

### OBRA

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 144.866.263,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ - | % |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: | $ 6.860.000,00 | 4,74% |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | | |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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

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

Observaciones: A la espera que el INVIAS realice el desembolso de los recursos

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

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

### INTERVENTORÍA

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 109.988.971,00 | 100% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 66.743.855,48 | 61% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |

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

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

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

Observaciones: No se tramito Acta de cobro a la fecha. Inversion con base al Plan de Cargas programado. Una vez se realicen los desembolsos a la JAC se debe ajustar debido que hay personal que estaba ingresado para ejecutar los trabajos de acuerdo a las fechas que se presentaban por parte del INVIAS.

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

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

### MAQUINARIA Y EQUIPO

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

### FUENTES DE MATERIALES

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

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

OBSERVACIONES:
Aun no se cuenta con canteras seleccionadas, estas se presentarán en el proximo periodo, anexando así los certificados de permiso minero y licencia ambiental.

### PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI | NO x | N/A | |
| 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 x | N/A | |
| VERTIMIENTOS: | SI | NO | N/A | x |
| EMISIONES: | SI | NO | N/A | x |
| OTROS (Especificar cual) | SI | NO | N/A | x |

OBSERVACIONES: Hasta el momento no se contempla la necesidad de tramitar ningun permiso ante la autoridad ambiental, sin embargo de ser necesario se realizará la respectiva solicitud de concepto ante la Corporación Autónoma Regional del Sur de Bolivar. Y en el caso de necesitar permisos para zonas de deposito de aguas lluvias o de RCD se tramitarán a través de permisos de servidumbre o prestamo por integrantes de la comunidad.

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

ESTADO: Pendiente de entrega de la GAC

OBSERVACIONES:

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

OBSERVACIONES:
Una vez atendida la Socializacion se espera el desembolso del Convenio y la realizacion de examenes de ingreso de los trabajadores que adelantaran los trabajos de la Placa Huella..

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES:
No se contempla la gestión de compra, avaluos o adquisición de predios, así mismo tampoco se contempla la necesidad de gestionar el derecho a la vía.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se contempla el desarrollo de este componente dentro de el proyecto.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

se realizaron apiques para para cuantificar la capacidad de resistencia de la subrasante mediante el ensayo de CBR y posterior a ello realizar los estudios y diseños correspondientes

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

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

**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

1. La interventoría le ha brindado acompañamiento al contratista en la realización de los trámites con la documentación correspondiente para cada proyecto.
2. Se vienen adelantando visita de campo a las fuentes de materiales y proveedores para obtener cotizaciones que permitan tener un comparativo con las cotizaciones que vienen presentando las Juntas de Accion Comunal.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ
Matrícula Profesional No.: 2520276797 CND

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

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

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

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |
| FECHA | 18/04/2024 (Día / Mes / Año) |

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMO CAMINO CORREGIMIENTO SANTA COITA AL CORREGIMIENTO TOLU, EN EL CORREGIMIENTO DE SANTA COITA EN EL MUNICIPIOS DE MAGANGUE DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 14 del 12/04/2024 al 18/04/2024 (Numeración consecutiva) — Ultimo Informe Semanal SI | |

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO SANTA COITA DEL MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
Atender las vias rurales con el consiguiente bienestar para los usuarios reflejado en la seguridad y comodidad del desplazamiento, para lo cual se adelantarán las obras prioritarias de mejoramiento y mantenimiento Se proyectan 158 metros de longitud con un ancho de 3 metros de placa huella segun presupuesto, dependiendo de los diseños y de los materiales.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de placa huella de 3 metros de ancho y 158 metros de longitud aproximadamente según presupuestos y cumpliendo con las especificaciones técnicas según el diseño INVIAS

### CONTRATO DE OBRA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | JAC Santa Coita | | |
| INTEGRANTES: | | | |
| CONTRATO No. | 4670 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 199.471.756,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 199.471.756,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | | $ - |
| | | | $ - |

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| INTEGRANTES: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| CONTRATO No. | 4931 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 73.338.214,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ 36.650.757,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 109.988.971,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

**DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:**

| CONTRATO | VIGENCIA | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 198.471.758 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |
| INTERVENTORIA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 109.988.971 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 144.866.263,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ | % |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ | % |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ 6.860.000,00 | 4,74% |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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

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

Observaciones: A la espera que el INVIAS realice el desembolso de los recursos

**INTERVENTORIA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 109.988.971,00 | 100% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 66.743.855,48 | 61% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |

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

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

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

Observaciones: No se tramito Acta de cobro a la fecha. Inversion con base al Plan de Cargas programado. Una vez se realicen los desembolsos a la JAC se debe ajustar debido que hay personal que estaba ingresado para ejecutar los trabajos de acuerdo a las fechas que se presentaban por parte del INVIAS.

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

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

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

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

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

**OBSERVACIONES:**
Aun no se cuenta con canteras seleccionadas, estas se presentarán en el proximo periodo, anexando así los certificados de permiso minero y licencia ambiental.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI ..... | NO | x | N/A ..... | |
| 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 | x | N/A ..... | |
| VERTIMIENTOS: | SI ..... | NO ..... | | N/A ..... | x |
| EMISIONES: | SI ..... | NO ..... | | N/A | x |
| OTROS (Especificar cual) | SI ..... | NO ..... | | N/A ..... | x |

**OBSERVACIONES:** Hasta el momento no se contempla la necesidad de tramitar ningun permiso ante la autoridad ambiental, sin embargo de ser necesario se realizará la respectiva solicitud de concepto ante la Corporación Autónoma Regional del Sur de Bolívar. Y en el caso de necesitar permisos para zonas de deposito de aguas lluvias ó de RCD se tramitarán a través de permisos de servidumbre o prestamo por integrantes de la comunidad.

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

ESTADO: Pendiente de entrega de la GAC

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**
Una vez atendida la Socializacion se espera el desembolso del Convenio y la realizacion de examenes de ingreso de los trabajadores que adelantaran los trabajos de la Placa Huella..

## VI. GESTIÓN PREDIAL

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

**OBSERVACIONES:**
No se contempla la gestión de compra, avaluos o adquisición de predios, así mismo tampoco se contempla la necesidad de gestional el derecho a la via.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se contempla el desarrollo de este componente dentro de el proyecto.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se realizaron los apiques para los ensayos de suelos y la cuantificación del cbr

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

levantamiento topografico del tramo

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

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO





APIQUES PARA CBR

**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

1. La Interventoría le ha brindado acompañamiento al contratista en la realización de los trámites con la documentación correspondiente para cada proyecto.
2. Se vienen adelantando visita de campo a las fuentes de materiales y proveedores para obtener cotizaciones que permitan tener un comparativo con las cotizaciones que vienen presentando las Juntas de Accion Comunal.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ
Matricula Profesional No.: 2520276797 CND

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

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

| INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>INFORME SEMANAL | CÓDIGO | |
|---|---|---|
| | VERSIÓN | 1 |
| | PÁGINA | |
| | FECHA | 25/04/2024 (Día / Mes / Año) |

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMO CAMINO CORREGIMIENTO SANTA COITA AL CORREGIMIENTO TOLU, EN EL CORREGIMIENTO DE SANTA COITA EN EL MUNICIPIOS DE MAGANGUE DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 15 del 19/04/2024 al 25/04/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI | |

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO SANTA COITA DEL MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
Atender las vías rurales con el consiguiente bienestar para los usuarios reflejado en la seguridad y comodidad del desplazamiento, para lo cual se adelantarán las obras prioritarias de mejoramiento y mantenimiento Se proyectan 158 metros de longitud con un ancho de 3 metros de placa huella segun presupuesto, dependiendo de los diseños y de los materiales.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de placa huella de 3 metros de ancho y 158 metros de longitud aproximadamente según presupuestos y cumpliendo con las especificaciones técnicas según el diseño INVIAS

### CONTRATO DE OBRA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | JAC Santa Coita | | |
| INTEGRANTES: | | | |
| CONTRATO No. | 4670 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 199.471.756,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 199.471.756,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | | $ |
| | | | $ |
| | | | $ |

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| INTEGRANTES: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| CONTRATO No. | 4931 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 73.338.214,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ 36.650.757,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 109.988.971,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

**DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:**

| CONTRATO | VIGENCIA | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 198.471.756 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |
| INTERVENTORIA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 109.988.971 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 144.866.263,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 144.866.263,00 | 100,00% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 9.279.000,00 | % |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: | $ 6.860.000,00 | 4,74% |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | | |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 16.139.000,00 | 11,14% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 18.108.282,88 | 12,50% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 6.860.000,00 | 4,74% |

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

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

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

Observaciones: A la espera que el INVIAS realice el desembolso de los recursos

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 109.988.971,00 | 100% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 73.017.354,18 | 66% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |

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

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

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

Observaciones: No se tramito Acta de cobro a la fecha. Inversion con base al Plan de Cargas programado. Una vez se realicen los desembolsos a la JAC se debe ajustar debido que hay personal que estaba ingresado para ejecutar los trabajos de acuerdo a las fechas que se presentaban por parte del INVIAS.

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

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

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

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | DISPONIBLE |
|---|---|---|
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: SI ____ NO ____ | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: SI ____ NO ____ | |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: SI ____ NO ____ | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: SI ____ NO ____ | |

**OBSERVACIONES:**
Aún no se cuenta con canteras seleccionadas, estas se presentarán en el proximo periodo, anexando así los certificados de permiso minero y licencia ambiental.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI ____ | NO X | N/A | |
| 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 X | N/A | |
| VERTIMIENTOS: | SI ____ | NO ____ | N/A | x |
| EMISIONES: | SI ____ | NO ____ | N/A | x |
| OTROS (Especificar cual) | SI ____ | NO ____ | N/A | x |

**OBSERVACIONES:** Hasta el momento no se contempla la necesidad de tramitar ningun permiso ante la autoridad ambiental, sin embargo de ser necesario se realizará la respectiva solicitud de concepto ante la Corporación Autónoma Regional del Sur de Bolívar. Y en el caso de necesitar permisos para zonas de deposito de aguas lluvias o de RCD se tramitarán a través de permisos de servidumbre o prestamo por integrantes de la comunidad.

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

ESTADO: Pendiente de entrega de la CAR

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**
Una vez atendida la Socializacion se espera el desembolso del Convenio y la realizacion de examenes de ingreso de los trabajadores que adelantaran los trabajos de la Placa Huella..

## VI. GESTIÓN PREDIAL

| | |
|---|---|
| TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: | N/A |
| FICHAS PREDIALES APROBADAS: | N/A |
| AVALUOS APROBADOS: | N/A |
| PREDIOS ADQUIRIDOS: | N/A |

**OBSERVACIONES:**
No se contempla la gestión de compra, avaluos o adquisición de predios, así mismo tampoco se contempla la necesidad de gestionar el derecho a la vía.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se contempla el desarrollo de este componente dentro de el proyecto.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

1. Se realizaron los apiques para los ensayos de suelos y la cuantificación del cbr

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

levantamiento topografico del tramo, compra de materiales puestos en obra

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

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



APIQUES PARA CBR



**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

1. La Interventoría le ha brindado acompañamiento al contratista en la realización de los trámites con la documentación correspondiente para cada proyecto.
2. Se vienen adelantando visita de campo a las fuentes de materiales y proveedores para obtener cotizaciones que permitan tener un comparativo con las cotizaciones que vieren presentando las Juntas de Accion Comunal.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA:
NOMBRE: NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ
Matrícula Profesional No.: 2520276797 CND

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

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

| INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>INFORME SEMANAL | CÓDIGO | |
|---|---|---|
| | VERSIÓN | 1 |
| | PÁGINA | |
| | FECHA | 25/04/2024 (Día / Mes / Año) |

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMO CAMINO CORREGIMIENTO SANTA COITA AL CORREGIMIENTO TOLU, EN EL CORREGIMIENTO DE SANTA COITA EN EL MUNICIPIOS DE MAGANGUE DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 15 del 19/04/2024 al 25/04/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI | |

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO SANTA COITA DEL MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
Atender las vías rurales con el consiguiente bienestar para los usuarios reflejado en la seguridad y comodidad del desplazamiento, para lo cual se adelantarán las obras prioritarias de mejoramiento y mantenimiento Se proyectan 158 metros de longitud con un ancho de 3 metros de placa huella segun presupuesto, dependiendo de los diseños y de los materiales.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de placa huella de 3 metros de ancho y 158 metros de longitud aproximadamente según presupuestos y cumpliendo con las especificaciones técnicas según el diseño INVIAS

| CONTRATO DE OBRA: | | | CONTRATO DE INTERVENTORÍA: | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | JAC Santa Coita | | INTERVENTOR: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | |
| INTEGRANTES: | | | INTEGRANTES: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | |
| CONTRATO No. | 4670 - 2023 | VALOR INICIAL: $ 199.471.756,00 | CONTRATO No. | 4931 - 2023 | VALOR INICIAL: $ 73.338.214,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: $ - | FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: $ 36.650.757,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: $ 199.471.756,00 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: $ 109.988.971,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | $ - | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | VALOR ANTICIPO: $ - |
| | | $ - | | | VALOR AMORTIZADO: $ - |
| | | $ - | | | SALDO POR AMORTIZAR: $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

| CONTRATO | VIGENCIA | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 198.471.756 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |
| INTERVENTORIA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 109.988.971 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 144.866.263,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 144.866.263,00 | 100,00% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 24.279.000,00 | 16,76% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ 6.860.000,00 | 4,74% |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 31.139.000,00 | 21,49% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 18.108.282,88 | 12,50% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 15.000.000,00 | 10,35% |

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

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

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

Observaciones: A la espera que el INVIAS realice el desembolso de los recursos

**INTERVENTORIA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 109.988.971,00 | 100% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 73.017.354,18 | 66% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |

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

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

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones: No se tramito Acta de cobro a la fecha. Inversion con base al Plan de Cargas programado. Una vez se realicen los desembolsos a la JAC se debe ajustar debido que hay personal que estaba ingresado para ejecutar los trabajos de acuerdo a las fechas que se presentaban por parte del INVIAS.

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

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

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

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | DISPONIBLE |
|---|---|---|
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: SI | NO |
| | LICENCIA AMBIENTAL: SI | NO |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: SI | NO |
| | LICENCIA AMBIENTAL: SI | NO |

**OBSERVACIONES:**
Aun no se cuenta con canteras seleccionadas, estas se presentarán en el proximo periodo, anexando así los certificados de permiso minero y licencia ambiental.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI | NO x | N/A | |
| 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 x | N/A | |
| VERTIMIENTOS: | SI | NO | N/A | x |
| EMISIONES: | SI | NO | N/A | x |
| OTROS (Especificar cual) | SI | NO | N/A | x |

**OBSERVACIONES:** Hasta el momento no se contempla la necesidad de tramitar ningun permiso ante la autoridad ambiental, sin embargo de ser necesario se realizará la respectiva solicitud de concepto ante la Corporación Autónoma Regional del Sur de Bolivar. Y en el caso de necesitar permisos para zonas de deposito de aguas lluvias o de RCD se tramitarán a través de permisos de servidumbre o prestamo por integrantes de la comunidad.

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

ESTADO: Pendiente de entrega de la OAC

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**
Una vez atendida la Socializacion se espera el desembolso del Convenio y la realizacion de examenes de ingreso de los trabajadores que adelantaran los trabajos de la Placa Huella..

## VI. GESTIÓN PREDIAL

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

**OBSERVACIONES:**
No se contempla la gestión de compra, avaluos o adquisición de predios, así mismo tampoco se contempla la necesidad de gestional el derecho a la vía.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se contempla el desarrollo de este componente dentro de el proyecto.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

1. LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO. 2 COMPRA DE PIEDRA CHINA Y ARENA PARA CONCRETOS 3. COMPRA DE SUBBASE

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

ESTAMOS A ESPERA DE LA APROBACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑO PARA DARLE PASO A LA PERFILACIÓN CON MAQUINARIA TIPO MINICARGADOR O BODCAT, QUE ES EL APROPIADO POR LA DIFICULTAD DEL RIO PARA TRANSPORTAR MAQUINARIAS MAS GRANDES Y PESADAS

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

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



RIAL GRANULAR PARA CONCRETOS (PIEDRA LABADA DI





SUBBASE

**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**

1. La interventoría le ha brindado acompañamiento al contratista en la realización de los trámites con la documentación correspondiente para cada proyecto.
2. Se vienen adelantando visita de campo a las fuentes de materiales y proveedores para obtener cotizaciones que permitan tener un comparativo con las cotizaciones que vienen presentando las Juntas de Accion Comunal.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA:
NOMBRE: NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ
Matrícula Profesional No.: 2520276797 CND

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

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

| INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>INFORME SEMANAL | CODIGO | |
|---|---|---|
| | VERSIÓN | 1 |
| | PÁGINA | |
| | FECHA | 11/04/2024 (Día / Mes / Año) |

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMOSAN JOSÉ DE LAS MARTAS, EN EL CORREGIMIENTO DE SAN JOSÉ DE LAS MARTAS, EN EL MUNICIPIOS DE MAGANGUE DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION CAMINOS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 13 del 5/04/2024 al 11/04/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI [ ]

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE SAN JOSE DE LAS MARTAS DEL MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DELPROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
atender las vías rurales con el consiguiente bienestar para los usuarios reflejado en la seguridad y conocidad del desplazamiento, para lo cual se adelantarán las obras prioritarias de mejoramiento y mantenimiento Se proyectan 155 metros de longitud con un ancho de 3 metros de placa huella segun presupuesto, dependiendo de los diseños y de los materiales.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de placa huella de 3 metros de ancho Y 155 metros de longitud según presupuesto y cumpliendo con las especificaciones técnicas según el diseño INVIAS

### CONTRATO DE OBRA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | JAC San José de las Martas | | |
| INTEGRANTES: | | | |
| CONTRATO No. | 4754 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 197.503.185,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 197.503.185,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | | $ - |
| | | | $ - |
| | | | $ - |

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| INTEGRANTES: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| CONTRATO No. | 4931 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 73.338.214,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ 36.650.757,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 109.988.971,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

| CONTRATO | VIGENCIA | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 196.503.185 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 109.988.971 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

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

### OBRA

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 142.991.770,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ - | % |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ 6.860.000,00 | 4,80% |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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

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

Observaciones: A la espera que el INVIAS realice el desembolso de los recursos.

### INTERVENTORÍA

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 109.988.971,00 | 100% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 66.743.855,48 | 61% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |

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

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

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

Observaciones: No se tramito Acta de cobro a la fecha. Inversion con base al Plan de Cargas programado. Una vez se realicen los desembolsos a la JAC se debe ajustar debido que hay personal que estaba ingresado para ejecutar los trabajos de acuerdo a las fechas que se presentaban por parte del INVIAS.

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

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

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

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

### MAQUINARIA Y EQUIPO

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

### FUENTES DE MATERIALES

| | | | DISPONIBLE |
|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI ____ | NO ____ |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI ____ | NO ____ |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI ____ | NO ____ |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI ____ | NO ____ |

**OBSERVACIONES:**
Aun no se cuenta con canteras seleccionadas, estas se presentarán en el proximo periodo, anexando así los certificados de permiso minero y licencia ambiental.

### PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI ____ | NO x | N/A | ____ |
| 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 x | N/A | ____ |
| VERTIMIENTOS: | SI ____ | NO ____ | N/A | x |
| EMISIONES: | SI ____ | NO ____ | N/A | x |
| OTROS (Especificar cual) | SI ____ | NO ____ | N/A | x |

**OBSERVACIONES:** Hasta el momento no se contempla la necesidad de tramitar ningun permiso ante la autoridad ambiental, sin embargo de ser necesario se realizará la respectiva solicitud de concepto ante la Corporación Autónoma Regional del Sur de Bolívar. Y en el caso de necesitar permisos para zonas de deposito de aguas lluvias o de RCD se tramitarán a través de permisos de servidumbre o prestamo por integrantes de la comunidad.

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

ESTADO: Pendiente de entrega de la QAC

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**
Una vez atendida la Socializacion se espera el desembolso del Convenio y la realizacion de examenes de ingreso de los trabajadores que adelantaran los trabajos de la Placa Huella.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

| | |
|---|---|
| TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: | N/A |
| FICHAS PREDIALES APROBADAS: | N/A |
| AVALÚOS APROBADOS: | N/A |
| PREDIOS ADQUIRIDOS: | N/A |

**OBSERVACIONES:**
No se contempla la gestión de compra, avaluos o adquisición de predios, así mismo tampoco se contempla la necesidad de gestional el derecho a la via.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se contempla el desarrollo de este componente dentro de el proyecto.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

se realizaron apiques para para cuantificar la capacidad de resistencia de la subrasante mediante el ensayo de CBR y posterior a ello realizar los estudios y diseños

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

se espera la aprobación de los estudios y diseños para dar inicio al proyecto placa huella con anchos y longitudes según indiquen los diseños

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

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



APIQUE



APIQUE



APIQUE

**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

1. La interventoría le ha brindado acompañamiento al contratista en la realización de los trámites con la documentación correspondiente para cada proyecto.
2. Se vienen adelantando visita de campo a las fuentes de materiales y proveedores para obtener cotizaciones que permitan tener un comparativo con las cotizaciones que vienen presentando las Juntas de Accion Comunal.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA:
NOMBRE: NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ
Matrícula Profesional No.: 2520276797 CND

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

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

| INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>INFORME SEMANAL | CÓDIGO | |
|---|---|---|
| | VERSIÓN | 1 |
| | PÁGINA | |
| | FECHA | 18/04/2024 (Día / Mes / Año) |

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMOSAN JOSÉ DE LAS MARTAS, EN EL CORREGIMIENTO DE SAN JOSÉ DE LAS MARTAS, EN EL MUNICIPIOS DE MAGANGUE DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION CAMINOS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 14 del 12/04/2024 al 18/04/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE SAN JOSE DE LAS MARTAS DEL MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DELPROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
atender las vías rurales con el consiguiente bienestar para los usuarios reflejado en la seguridad y comodidad del desplazamiento, para lo cual se adelantarán las obras prioritarias de mejoramiento y mantenimiento Se proyectan 155 metros de longitud con un ancho de 3 metros de placa huella segun presupuesto, dependiendo de los diseños y de los materiales.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de placa huella de 3 metros de ancho Y 155 metros de longitud según presupuesto y cumpliendo con las especificaciones técnicas según el diseño INVIAS

**CONTRATO DE OBRA:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | JAC San Jose de las Martas | | |
| INTEGRANTES: | | | |
| CONTRATO No. | 4764 2023 | VALOR INICIAL: | $ 197.503.185,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 197.503.185,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | | $ - |
| | | | $ - |
| | | | $ - |

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| INTEGRANTES: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| CONTRATO No. | 4933 2023 | VALOR INICIAL: | $ 73.338.214,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ 36.650.757,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 109.988.971,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

**DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:**

| CONTRATO | VIGENCIA | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 196.503.185 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |
| INTERVENTORIA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 109.988.971 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 142.991.770,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ - | % |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: | $ 6.860.000,00 | 4,80% |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | | |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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

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

Observaciones: A la espera que el INVIAS realice el desembolso de los recursos.

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA | $ 109.988.971,00 | 100% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 66.743.855,48 | 61% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |

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

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

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones: No se tramito Acta de cobro a la fecha. Inversion con base al Plan de Cargas programado. Una vez se realicen los desembolsos a la JAC se debe ajustar debido que hay personal que estaba ingresado para ejecutar los trabajos de acuerdo a las fechas que se presentaban por parte del INVIAS.

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

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

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

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | DISPONIBLE |
|---|---|---|
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: SI ____ NO ____ | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: SI ____ NO ____ | |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: SI ____ NO ____ | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: SI ____ NO ____ | |

**OBSERVACIONES:**
Aún no se cuenta con canteras seleccionadas, estas se presentarán en el proximo periodo, anexando así los certificados de permiso minero y licencia ambiental.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI | ____ | NO | x | N/A |
| 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 | x | N/A |
| VERTIMIENTOS: | SI | ____ | NO | ____ | N/A x |
| EMISIONES: | SI | ____ | NO | ____ | N/A x |
| OTROS (Especificar cual) | SI | ____ | NO | ____ | N/A x |

**OBSERVACIONES:** Hasta el momento no se contempla la necesidad de tramitar ningun permiso ante la autoridad ambiental, sin embargo de ser necesario se realizará la respectiva solicitud de concepto ante la Corporación Autónoma Regional del Sur de Bolívar, Y en el caso de necesitar permisos para zonas de deposito de aguas lluvias o de RCD se tramitarán a través de permisos de servidumbre o prestamo por integrantes de la comunidad.

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

ESTADO: Pendiente de entrega de la OAC

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**
Una vez atendida la Socializacion se espera el desembolso del Convenio y la realizacion de examenes de ingreso de los trabajadores que adelantaran los trabajos de la Placa Huella.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

| | |
|---|---|
| TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: | N/A |
| FICHAS PREDIALES APROBADAS: | N/A |
| AVALÚOS APROBADOS: | N/A |
| PREDIOS ADQUIRIDOS: | N/A |

**OBSERVACIONES:**
No se contempla la gestión de compra, avaluos o adquisición de predios, así mismo tampoco se contempla la necesidad de gestional el derecho a la vía.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se contempla el desarrollo de este componente dentro de el proyecto.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

se realizaron apiques para para cuantificar la capacidad de resistencia de la subrasante mediante el ensayo de CBR y posterior a ello realizar los estudios y diseños

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

se espera la aprobación de los estudios y diseños para dar inicio al proyecto placa huella con anchos y longitudes según indiquen los diseños

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

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



APIQUE



APIQUE



APIQUE

**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

1. La Interventoría le ha brindado acompañamiento al contratista en la realización de los trámites con la documentación correspondiente para cada proyecto.
2. Se vienen adelantando visita de campo a las fuentes de materiales y proveedores para obtener cotizaciones que permitan tener un comparativo con las cotizaciones que vienen presentando las Juntas de Accion Comunal.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA:
NOMBRE: NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ
Matricula Profesional No.: 2520276797 CND

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

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

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

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |
| FECHA | 25/04/2024 (Día / Mes / Año) |

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMOSAN JOSÉ DE LAS MARTAS, EN EL CORREGIMIENTO DE SAN JOSÉ DE LAS MARTAS, EN EL MUNICIPIOS DE MAGANGUE DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITAROS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION CAMINOS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 15 del 19/04/2024 al 25/04/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI [ ]

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE SAN JOSE DE LAS MARTAS DEL MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DELPROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
atender las vías rurales con el consiguiente bienestar para los usuarios reflejado en la seguridad y comodidad del desplazamiento, para lo cual se adelantarán las obras prioritarias de mejoramiento y mantenimiento Se proyectan 155 metros de longitud con un ancho de 3 metros de placa huella segun presupuesto, dependiendo de los diseños y de los materiales.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de placa huella de 3 metros de ancho Y 155 metros de longitud según presupuesto y cumpliendo con las especificaciones técnicas según el diseño INVIAS

### CONTRATO DE OBRA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | JAC San Jose de las Martas | | |
| INTEGRANTES: | | | |
| CONTRATO No. | 4754 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 197.503.185,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 197.503.185,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | | $ - |
| | | | $ - |
| | | | $ - |

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| INTEGRANTES: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| CONTRATO No. | 4931 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 73.338.214,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ 36.650.757,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 109.988.971,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

| CONTRATO | VIGENCIA | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 196.503.185 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 109.988.971 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 142.991.770,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 142.991.770,00 | 100,00% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 9.425.000,00 | 6,59% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: | $ 6.860.000,00 | 4,80% |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | | |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 16.285.000,00 | 11,39% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 17.873.971,25 | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 6.795.000,00 | 4,75% |

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

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

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

Observaciones: A la espera que el INVAS realice el desembolso de los recursos.

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 109.988.971,00 | 100% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 73.017.354,18 | 66% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |

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

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

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones: No se tramito Acta de cobro a la fecha. Inversión con base al Plan de Cargas programado. Una vez se realicen los desembolsos a la JAC se debe ajustar debido que hay personal que estaba ingresado para ejecutar los trabajos de acuerdo a las fechas que se presentaban por parte del INVAS.

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

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

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

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

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

**OBSERVACIONES:**
Aun no se cuenta con canteras seleccionadas, estas se presentarán en el proximo periodo, anexando así los certificados de permiso minero y licencia ambiental.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI ..... | NO | x | N/A | ..... |
| 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 | x | N/A | ..... |
| VERTIMIENTOS: | SI ..... | NO | ..... | N/A | x |
| EMISIONES: | SI ..... | NO | ..... | N/A | x |
| OTROS (Especificar cual) | SI ..... | NO | ..... | N/A | x |

**OBSERVACIONES:** Hasta el momento no se contempla la necesidad de tramitar ningun permiso ante la autoridad ambiental, sin embargo de ser necesario se realizará la respectiva solicitud de concepto ante la Corporación Autónoma Regional del Sur de Bolivar. Y en el caso de necesitar permisos para zonas de deposito de aguas lluvias o de RCD se tramitarán a través de permisos de servidumbre o prestamo por integrantes de la comunidad.

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

ESTADO: Pendiente de entrega de la OAC

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**
Una vez atendida la Socializacion se espera el desembolso del Convenio y la realizacion de examenes de ingreso de los trabajadores que adelantaran los trabajos de la Placa Huella.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

| | |
|---|---|
| TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: | N/A |
| FICHAS PREDIALES APROBADAS: | N/A |
| AVALÚOS APROBADOS: | N/A |
| PREDIOS ADQUIRIDOS: | N/A |

**OBSERVACIONES:**
No se contempla la gestión de compra, avaluos o adquisición de predios, así mismo tampoco se contempla la necesidad de gestional el derecho a la vía.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se contempla el desarrollo de este componente dentro de el proyecto.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se realizaron apiques para para cuantificar la capacidad de resistencia de la subrasante mediante el ensayo de CBR y posterior a ello realizar los estudios y diseños

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

se espera la aprobación de los estudios y diseños para dar inicio al proyecto placa huella con anchos y longitudes según indiquen los diseños

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

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



APIQUE



APIQUE



APIQUE

**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

1. La interventoría le ha brindado acompañamiento al contratista en la realización de los trámites con la documentación correspondiente para cada proyecto.
2. Se vienen adelantando visita de campo a las fuentes de materiales y proveedores para obtener cotizaciones que permitan tener un comparativo con las cotizaciones que vienen presentando las Juntas de Accion Comunal.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ
Matrícula Profesional No.: 2520276797 CND

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

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

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

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |
| FECHA | 25/04/2024 (Día / Mes / Año) |

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMOSAN JOSÉ DE LAS MARTAS, EN EL CORREGIMIENTO DE SAN JOSÉ DE LAS MARTAS, EN EL MUNICIPIOS DE MAGANGUE DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION CAMINOS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 15 del 19/04/2024 al 25/04/2024 (Numeración consecutiva) — Ultimo Informe Semanal SI | |

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE SAN JOSE DE LAS MARTAS DEL MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DELPROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
atender las vías rurales con el consiguiente bienestar para los usuarios reflejado en la seguridad y comodidad del desplazamiento, para lo cual se adelantarán las obras prioritarias de mejoramiento y mantenimiento Se proyectan 155 metros de longitud con un ancho de 3 metros de placa huella segun presupuesto, dependiendo de los diseños y de los materiales.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de placa huella de 3 metros de ancho Y 155 metros de longitud según presupuesto y cumpliendo con las especificaciones técnicas según el diseño INVIAS

### CONTRATO DE OBRA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | JAC San Jose de las Martas | | |
| INTEGRANTES: | | | |
| CONTRATO No. | 4754 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 197.503.185,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 197.503.185,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | | $ - |
| | | | $ - |
| | | | $ - |

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| INTEGRANTES: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| CONTRATO No. | 4931 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 73.338.214,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ 36.650.757,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 109.988.971,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2024 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

**DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:**

| CONTRATO | VIGENCIA | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 196.503.185 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |
| INTERVENTORIA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 109.988.971 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

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

### OBRA

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 142.991.770,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 142.991.770,00 | 100,00% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 9.925.000,00 | 6,59% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ 6.860.000,00 | 4,80% |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 16.285.000,00 | 11,39% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 17.873.971,25 | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 6.755.000,00 | 4,72% |

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

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

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

Observaciones: A la espera que el INVIAS realice el desembolso de los recursos.

### INTERVENTORÍA

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 109.988.971,00 | 100% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 73.017.354,18 | 66% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |

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

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

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

Observaciones: No se tramito Acta de cobro a la fecha. Inversión con base al Plan de Cargas programado. Una vez se realicen los desembolsos a la JAC se debe ajustar debido que hay personal que estaba ingresado para ejecutar los trabajos de acuerdo a las fechas que se presentaban por parte del INVIAS.

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

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

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

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

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

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

**OBSERVACIONES:**
Aun no se cuenta con canteras seleccionadas, estas se presentarán en el proximo periodo, anexando así los certificados de permiso minero y licencia ambiental.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI | | NO | x | N/A | |
| 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 | x | N/A | |
| VERTIMIENTOS: | SI | | NO | | N/A | x |
| EMISIONES: | SI | | NO | | N/A | x |
| OTROS (Especificar cual) | SI | | NO | | N/A | x |

**OBSERVACIONES:** Hasta el momento no se contempla la necesidad de tramitar ningun permiso ante la autoridad ambiental, sin embargo de ser necesario se realizará la respectiva solicitud de concepto ante la Corporación Autónoma Regional del Sur de Bolívar. Y en el caso de necesitar permisos para zonas de deposito de aguas lluvias o de RCD se tramitarán a través de permisos de servidumbre o prestamo por integrantes de la comunidad.

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

ESTADO: Pendiente de entrega de la GAC

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**
Una vez atendida la Socializacion se espera el desembolso del Convenio y la realizacion de examenes de ingreso de los trabajadores que adelantaran los trabajos de la Placa Huella.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

| | |
|---|---|
| TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: | N/A |
| FICHAS PREDIALES APROBADAS: | N/A |
| AVALÚOS APROBADOS: | N/A |
| PREDIOS ADQUIRIDOS: | N/A |

**OBSERVACIONES:**
No se contempla la gestión de compra, avaluos o adquisición de predios, así mismo tampoco se contempla la necesidad de gestional el derecho a la via.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se contempla el desarrollo de este componente dentro de el proyecto.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

1.cotizaciones y compra de materiales 2. cotizaciones y compra de dotación. 3 examenes medicos de grupos para actividades de obras. 4. pago de poliza,

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

se espera la aprobación de los estudios y diseños para dar inicio al proyecto placa huella con anchos y longitudes según indiquen los diseños

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

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



APIQUE



APIQUE



APIQUE

**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

1. La interventoría le ha brindado acompañamiento al contratista en la realización de los trámites con la documentación correspondiente para cada proyecto.
2. Se vienen adelantando visita de campo a las fuentes de materiales y proveedores para obtener cotizaciones que permitan tener un comparativo con las cotizaciones que vienen presentando las Juntas de Accion Comunal.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ
Matrícula Profesional No.: 2520276797 CND

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

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

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

| CÓDIGO | |
|---|---|
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |

FECHA: 11/04/2024 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMO VÍA CAMPO SERENO , EN EL CORREGIMIENTO VÍA CAMPO SERENO , EN EL MUNICIPIOS DE CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 13 del 5/04/2024 al 11/04/2024 (Numeración consecutiva) — Ultimo Informe Semanal SI | |

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO CAMPO SERENO DEL MUNICIPIO DE CICUCO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
Atender las vías rurales con el consiguiente bienestar para los usuarios reflejado en la seguridad y comodidad del desplazamiento, para lo cual se adelantarán las obras prioritarias de mejoramiento y mantenimiento Se proyectan 148 metros de longitud con un ancho de 3 metros de placa huella segun presupuesto, dependiendo de los diseños y de los materiales.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de placa huella de 3 metros de ancho Y 148 metros de longitud según presupuesto y cumpliendo con las especificaciones técnicas según el diseño INVIAS

| CONTRATO DE OBRA: | | | | CONTRATO DE INTERVENTORÍA: | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | JAC Campo Sereno | | | INTERVENTOR: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| INTEGRANTES: | | | | INTEGRANTES: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| CONTRATO No. | 4779 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 199.011.748,00 | CONTRATO No. | 4931 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 73.338.214,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ - | FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ 36.650.757,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 199.011.748,00 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 109.988.971,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2023 | | $ - | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2023 | 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 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 198.011.748 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 109.988.971 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 144.421.381,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ - | % |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: | $ 6.710.000,00 | 4,65% |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | | |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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

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

Observaciones: A la espera que el INVAS realice el desembolso de los recursos.

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

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 109.988.971,00 | 100% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 66.743.855,48 | 61% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |

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

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

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

Observaciones: No se tramito Acta de cobro a la fecha. Inversión con base al Plan de Cargas programado. Una vez se realicen los desembolsos a la JAC se debe ajustar debido que hay personal que estaba ingresado para ejecutar los trabajos de acuerdo a las fechas que se presentaban por parte del INVIAS.

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

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | DISPONIBLE | |
|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI | NO |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI | NO |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO |

**OBSERVACIONES:**
Aun no se cuenta con canteras seleccionadas, estas se presentarán en el proximo periodo, anexando así los certificados de permiso minero y licencia ambiental.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI | | NO | x | N/A |
| 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 | x | N/A | |
| VERTIMIENTOS: | SI | | NO | | N/A | x |
| EMISIONES: | SI | | NO | | N/A | x |
| OTROS (Especificar cual) | SI | | NO | | N/A | x |

**OBSERVACIONES:** Hasta el momento no se contempla la necesidad de tramitar ningun permiso ante la autoridad ambiental, sin embargo de ser necesario se realizará la respectiva solicitud de concepto ante la Corporación Autónoma Regional del Sur de Bolívar. Y en el caso de necesitar permisos para zonas de deposito de aguas lluvias o de RCD se tramitarán a través de permisos de servidumbre o prestamo por integrantes de la comunidad.

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

ESTADO: Pendiente de entrega de la OAC

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**
Una vez atendida la Socializacion se espera el desembolso del Convenio y la realizacion de examenes de Ingreso de los trabajadores que adelantaran los trabajos de la Placa Huella.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

| | |
|---|---|
| TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: | N/A |
| FICHAS PREDIALES APROBADAS: | N/A |
| AVALÚOS APROBADOS: | N/A |
| PREDIOS ADQUIRIDOS: | N/A |

**OBSERVACIONES:**
No se contempla la gestión de compra, avaluos o adquisición de predios, así mismo tampoco se contempla la necesidad de gestional el derecho a la vía.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se contempla el desarrollo de este componente dentro de el proyecto.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

se realizaron apiques para para cuantificar la capacidad de resistencia de la subrasante mediante el ensayo de CBR y posterior a ello realizar los estudios y diseños correspondientes

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

se espera la aprobación de los estudios y diseños para dar inicio al proyecto placa huella con anchos y longitudes según indiquen los diseños

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

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



APIQUE



APIQUE



APIQUE

**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

1. La interventoría le ha brindado acompañamiento al contratista en la realización de los trámites con la documentación correspondiente para cada proyecto.
2. Se vienen adelantando visita de campo a las fuentes de materiales y proveedores para obtener cotizaciones que permitan tener un comparativo con las cotizaciones que vienen presentando las Juntas de Accion Comunal.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ
Matrícula Profesional No.: 2520276797 CND

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

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

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

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |
| FECHA | 18/04/2024 (Día / Mes / Año) |

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMO VÍA CAMPO SERENO , EN EL CORREGIMIENTO VÍA CAMPO SERENO , EN EL MUNICIPIOS DE CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 14 del 12/04/2024 al 18/04/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI | |

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO CAMPO SERENO DEL MUNICIPIO DE CICUCO, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
Atender las vías rurales con el consiguiente bienestar para los usuarios reflejado en la seguridad y comodidad del desplazamiento, para lo cual se adelantarán las obras prioritarias de mejoramiento y mantenimiento Se proyectan 148 metros de longitud con un ancho de 3 metros de placa huella segun presupuesto, dependiendo de los diseños y de los materiales.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de placa huella de 3 metros de ancho Y 148 metros de longitud según presupuesto y cumpliendo con las especificaciones técnicas según el diseño INVIAS

**CONTRATO DE OBRA:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | JAC Campo Sereno | | |
| INTEGRANTES: | | | |
| CONTRATO No. | 4779 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 199.011.748,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 199.011.748,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2023 | | $ - |
| | | | $ - |

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| INTEGRANTES: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS | | |
| CONTRATO No. | 4931 - 2023 | VALOR INICIAL: | $ 73.338.214,00 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | VALOR ADICIONES: | $ 36.650.757,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 109.988.971,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2023 | 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 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 198.011.748 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 109.988.971 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 144.421.381,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ - | % |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: | $ 6.710.000,00 | 4,65% |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | | |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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

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

Observaciones: A la espera que el INVIAS realice el desembolso de los recursos.

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

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 109.988.971,00 | 100% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 66.743.855,48 | 61% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |

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

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

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

Observaciones: No se trámito Acta de cobro a la fecha. Inversion con base al Plan de Cargas programado. Una vez se realicen los desembolsos a la JAC se debe ajustar debido que hay personal que estaba ingresado para ejecutar los trabajos de acuerdo a las fechas que se presentaban por parte del INVIAS.

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

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

**Meta Física (Programa de Obra) Línea Base**

| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) |
|---|---|---|---|---|
| Estudios y diseños | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

**Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada**

| Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
|---|---|---|---|---|---|
| Prog | | | | | |
| Ejec | | | | | |
| Prog | | | | | |
| Ejec | | | | | |
| Prog | | | | | |
| Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | DISPONIBLE |
|---|---|---|
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: SI NO | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: SI NO | |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: SI NO | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: SI NO | |

**OBSERVACIONES:**
Aun no se cuenta con canteras seleccionadas, estas se presentarán en el proximo periodo, anexando así los certificados de permiso minero y licencia ambiental.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI | NO x | N/A | |
| 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 x | N/A | |
| VERTIMIENTOS: | SI | NO | N/A | x |
| EMISIONES: | SI | NO | N/A | x |
| OTROS (Especificar cual) | SI | NO | N/A | x |

**OBSERVACIONES:** Hasta el momento no se contempla la necesidad de tramitar ningun permiso ante la autoridad ambiental, sin embargo de ser necesario se realizará la respectiva solicitud de concepto ante la Corporación Autónoma Regional del Sur de Bolívar, Y en el caso de necesitar permisos para zonas de deposito de aguas lluvias o de RCD se tramitarán a través de permisos de servidumbre o prestamo por integrantes de la comunidad.

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

ESTADO: Pendiente de entrega de la OAC

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**
Una vez atendida la Socializacion se espera el desembolso del Convenio y la realizacion de examenes de ingreso de los trabajadores que adelantaran los trabajos de la Placa Huella.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

**OBSERVACIONES:**
No se contempla la gestión de compra, avaluos o adquisición de predios, así mismo tampoco se contempla la necesidad de gestional el derecho a la via.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se contempla el desarrollo de este componente dentro de el proyecto.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

se realizaron apiques para para cuantificar la capacidad de resistencia de la subrasante mediante el ensayo de CBR y posterior a ello realizar los estudios y diseños correspondientes

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

se espera la aprobación de los estudios y diseños para dar inicio al proyecto placa huella con anchos y longitudes según indiquen los diseños

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

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO


APIQUE


APIQUE


APIQUE

**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

1. La interventoría le ha brindado acompañamiento al contratista en la realización de los trámites con la documentación correspondiente para cada proyecto.
2. Se vienen adelantando visita de campo a las fuentes de materiales y proveedores para obtener cotizaciones que permitan tener un comparativo con las cotizaciones que vieren presentando las Juntas de Accion Comunal.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ
Matrícula Profesional No.: 2520276797 CND

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

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>INFORME SEMANAL | CÓDIGO | |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |
| | | FECHA | 18/04/2024 (Día / Mes / Año) |

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMO VÍA CAMPO SERENO , EN EL CORREGIMIENTO VÍA CAMPO SERENO , EN EL MUNICIPIOS DE CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 14 del 12/04/2024 al 18/04/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI | |

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO CAMPO SERENO DEL MUNICIPIO DE CICUCO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
Atender las vías rurales con el consiguiente bienestar para los usuarios reflejado en la seguridad y comodidad del desplazamiento, para lo cual se adelantarán las obras prioritarias de mejoramiento y mantenimiento Se proyectan 148 metros de longitud con un ancho de 3 metros de placa huella segun presupuesto, dependiendo de los diseños y de los materiales.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de placa huella de 3 metros de ancho Y 148 metros de longitud según presupuesto y cumpliendo con las especificaciones técnicas según el diseño INVIAS

| CONTRATO DE OBRA: | | CONTRATO DE INTERVENTORÍA: | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | JAC Campo Sereno | INTERVENTOR: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS |
| INTEGRANTES: | | INTEGRANTES: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS |
| CONTRATO No. | 4779 - 2023 | CONTRATO No. | 4931 - 2023 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2023 | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2023 |
| VALOR INICIAL: | $ 199.011.748,00 | VALOR INICIAL: | $ 73.338.214,00 |
| VALOR ADICIONES: | $ - | VALOR ADICIONES: | $ 36.650.757,00 |
| VALOR ACUMULADO: | $ 199.011.748,00 | VALOR ACUMULADO: | $ 109.988.971,00 |
| | $ | 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 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 198.011.748 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |
| INTERVENTORIA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 109.988.971 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 144.421.381,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 144.421.381,00 | 100,00% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ 9.425.000,00 | 6,53% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ 6.710.000,00 | 4,65% |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 16.135.000,00 | 11,17% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 18.052.672,63 | 12,50% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 6.755.000,00 | 4,68% |

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

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

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

Observaciones: A la espera que el INVIAS realice el desembolso de los recursos.

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 109.988.971,00 | 100% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 73.017.354,18 | 66% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |

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

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

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones: No se tramito Acta de cobro a la fecha. Inversion con base al Plan de Cargas programado. Una vez se realicen los desembolsos a la JAC se debe ajustar debido que hay personal que estaba ingresado para ejecutar los trabajos de acuerdo a las fechas que se presentaban por parte del INVIAS.

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

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

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

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | DISPONIBLE | |
|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI | NO |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI | NO |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO |

**OBSERVACIONES:**
Aun no se cuenta con canteras seleccionadas, estas se presentarán en el proximo periodo, anexando así los certificados de permiso minero y licencia ambiental.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI | NO x | N/A | |
| 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 x | N/A | |
| VERTIMIENTOS: | SI | NO | N/A | x |
| EMISIONES: | SI | NO | N/A | x |
| OTROS (Especificar cual) | SI | NO | N/A | x |

**OBSERVACIONES:** Hasta el momento no se contempla la necesidad de tramitar ningun permiso ante la autoridad ambiental, sin embargo de ser necesario se realizará la respectiva solicitud de concepto ante la Corporación Autónoma Regional del Sur de Bolívar, Y en el caso de necesitar permisos para zonas de deposito de aguas lluvias o de RCD se tramitarán a través de permisos de servidumbre o prestamo por integrantes de la comunidad.

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

ESTADO: Pendiente de entrega de la GAC

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**
Una vez atendida la Socializacion se espera el desembolso del Convenio y la realizacion de examenes de ingreso de los trabajadores que adelantaran los trabajos de la Placa Huella.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

| | |
|---|---|
| TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: | N/A |
| FICHAS PREDIALES APROBADAS: | N/A |
| AVALÚOS APROBADOS: | N/A |
| PREDIOS ADQUIRIDOS: | N/A |

**OBSERVACIONES:**
No se contempla la gestión de compra, avaluos o adquisición de predios, así mismo tampoco se contempla la necesidad de gestionar el derecho a la via.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se contempla el desarrollo de este componente dentro de el proyecto.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

se realizaron apiques para para cuantificar la capacidad de resistencia de la subrasante mediante el ensayo de CBR y posterior a ello realizar los estudios y diseños correspondientes

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

se espera la aprobación de los estudios y diseños para dar inicio al proyecto placa huella con anchos y longitudes según indiquen los diseños

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

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



APIQUE



APIQUE



APIQUE

**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

1. La interventoría le ha brindado acompañamiento al contratista en la realización de los trámites con la documentación correspondiente para cada proyecto.
2. Se vienen adelantando visita de campo a las fuentes de materiales y proveedores para obtener cotizaciones que permitan tener un comparativo con las cotizaciones que vienen presentando las Juntas de Accion Comunal.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ
Matrícula Profesional No.: 2520276797 CND

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

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATO No. 4931 de 2023

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3
(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)

| INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>INFORME SEMANAL | CÓDIGO | |
|---|---|---|
| | VERSIÓN | 1 |
| | PÁGINA | |

FECHA: 18/04/2024 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMO VÍA CAMPO SERENO , EN EL CORREGIMIENTO VÍA CAMPO SERENO , EN EL MUNICIPIOS DE CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 14 del 12/04/2024 al 18/04/2024 (Numeración consecutiva) — Ultimo Informe Semanal SI | |

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO CAMPO SERENO DEL MUNICIPIO DE CICUCO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
Atender las vias rurales con el consiguiente bienestar para los usuarios reflejado en la seguridad y comodidad del desplazamiento, para lo cual se adelantarán las obras prioritarias de mejoramiento y mantenimiento Se proyectan 148 metros de longitud con un ancho de 3 metros de placa huella segun presupuesto, dependiendo de los diseños y de los materiales.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de placa huella de 3 metros de ancho Y 148 metros de longitud según presupuesto y cumpliendo con las especificaciones técnicas según el diseño INVIAS

| CONTRATO DE OBRA: | | CONTRATO DE INTERVENTORÍA: | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | JAC Campo Sereno | INTERVENTOR: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS |
| INTEGRANTES: | | INTEGRANTES: | VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS |
| CONTRATO No. | 4779 - 2023 | CONTRATO No. | 4931 - 2023 |
| FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 | FECHA DE INICIO: | 26/12/2023 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2023 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2023 | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/2023 |
| VALOR INICIAL: | $ 199.011.748,00 | VALOR INICIAL: | $ 73.338.214,00 |
| VALOR ADICIONES: | $ - | VALOR ADICIONES: | $ 36.650.757,00 |
| VALOR ACUMULADO: | $ 199.011.748,00 | VALOR ACUMULADO: | $ 109.988.971,00 |
| | $ - | 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 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 198.011.748 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |
| INTERVENTORIA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 109.988.971 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 144.421.381,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 144.421.381,00 | 100,00% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ 16.180.000,00 | 11,20% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ 6.710.000,00 | 4,65% |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | | |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 22.890.000,00 | 15,85% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 18.052.672,63 | 12,50% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 6.755.000,00 | 4,68% |

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

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

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

Observaciones: A la espera que el INVIAS realice el desembolso de los recursos.

**INTERVENTORIA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 109.988.971,00 | 100% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 73.017.354,18 | 66% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 5.377.284,60 | 5% |

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

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

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

Observaciones: No se tramito Acta de cobro a la fecha. Inversion con base al Plan de Cargas programado. Una vez se realicen los desembolsos a la JAC se debe ajustar debido que hay personal que estaba ingresado para ejecutar los trabajos de acuerdo a las fechas que se presentaban por parte del INVAS.

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

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

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

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | | DISPONIBLE |
|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI ___ | NO ___ |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI ___ | NO ___ |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI ___ | NO ___ |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI ___ | NO ___ |

**OBSERVACIONES:**
Aún no se cuenta con canteras seleccionadas, estas se presentarán en el proximo periodo, anexando así los certificados de permiso minero y licencia ambiental.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI ___ | NO | X | N/A | ___ |
| 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 | X | N/A | ___ |
| VERTIMIENTOS: | SI ___ | NO ___ | | N/A | X |
| EMISIONES: | SI ___ | NO ___ | | N/A | X |
| OTROS (Especificar cual) | SI ___ | NO ___ | | N/A | X |

**OBSERVACIONES:** Hasta el momento no se contempla la necesidad de tramitar ningun permiso ante la autoridad ambiental, sin embargo de ser necesario se realizará la respectiva solicitud de concepto ante la Corporación Autónoma Regional del Sur de Bolívar. Y en el caso de necesitar permisos para zonas de deposito de aguas lluvias o de RCD se tramitarán a través de permisos de servidumbre o prestamo por integrantes de la comunidad.

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

ESTADO: Pendiente de entrega de la OAC

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |
| TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: | 4 | |

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**
Una vez atendida la Socializacion se espera el desembolso del Convenio y la realizacion de examenes de ingreso de los trabajadores que adelantaran los trabajos de la Placa Huella.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

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

**OBSERVACIONES:**
No se contempla la gestión de compra, avaluos o adquisición de predios, así mismo tampoco se contempla la necesidad de gestionar el derecho a la via.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se contempla el desarrollo de este componente dentro de el proyecto.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

1.cotizaciones y compra de materiales 2. cotizaciones y compra de uniformes. 3 conformación de grupos para actividades de obras

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

se espera la aprobación de los estudios y diseños para dar inicio al proyecto placa huella con anchos y longitudes según indiquen los diseños

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

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



APIQUE



APIQUE



APIQUE

**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**

1. La interventoría le ha brindado acompañamiento al contratista en la realización de los trámites con la documentación correspondiente para cada proyecto.
2. Se vienen adelantando visita de campo a las fuentes de materiales y proveedores para obtener cotizaciones que permitan tener un comparativo con las cotizaciones que vienen presentando las Juntas de Accion Comunal.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ
Matricula Profesional No.: 2520276797 CND

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

## 4.2 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

### Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-4

| | | |
|---|---|---|
| | **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<br>VERSIÓN: 1<br>PÁGINA: |

FECHA: 30/04/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA**

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** ABRIL
**PROYECTO:** MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VÍAL RURAL DEL TRAMO SALIDA BARRANCA DE YUCA BOLÍVAR ENTRADA LA VENTURA BOLÍVAR, EN EL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA EN EL MUNICIPIOS DE MAGANGUE DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

**CONTRATO No.** 4009-2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA DEL MUNICIPIO MAGANGUE DEPARTAMENTO DE BOLIVAR

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 4932-2023 **INTERVENTORÍA:** VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS

| 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 |
| MOTONIVELADORA | CATERPILLAR | 120 G | MAGANGUÉ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | | X | | | | | | | |
| RETROCARGADOR | CATERPILLAR | 416 | MAGANGUÉ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | | | | | | | | | | |
| VIBROCOMPACTADOR | INGERSOLL-RAND | SD70-6T | MAGANGUÉ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | | X | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL ACTIVO | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL EN REPARACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL INACTIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| RESUMEN PERIODO / MES | No. | % |
|---|---|---|
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO | 3 | 10,00% |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A | 3 | |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R | | |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I | | |

**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 obliga
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
Nombre: JESUS D. JIMENEZ COLEY
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 0210370611200ATL

Firma
Nombre: LUIS FERNANDO LÓPEZ HOYOS
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202125635BLV

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

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

**Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-6**

Durante este periodo no hay aportes y seguridad social porque no ha empezado la obra física

## 4.4 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

**Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-8**

En este periodo no se ejecuta informes financieros

## 4.5 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

**Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-10**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA**<br>**ESTADO GENERAL DEL TIEMPO** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-10 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 30-abr-24 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA: S** SUBDIRECCIÓN DE VIAS RURALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE OBRA No:** 4009-2023 **CONTRATISTA:** OAC CORREGIMIENTO BARRANCA DE YUCA

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** abr-24 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA, MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR,

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 4931-2023 **INTERVENTOR:** VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS

**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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | X | X | X | 5 |
| Lluvias moderadas | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lluvias intensas | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **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 | |

**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:**

Jesús D. Jiménez Coley

Firma
Nombre:
Residente de Obra: JESUS D. JIMENEZ COLEY
Matrícula Profesional No.:0210370611200ATL

Firma
Nombre: ING LUIS FDO LÓPEZ
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

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

## 4.6 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

**Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-11**

Durante este periodo no se realizan ensayos de laboratorio porque no ha empezado la obra física

## 4.7 SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRAS

**Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-12**

## 4.8 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA

**Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-14**

Durante este periodo no se hace seguimiento al plan de calidad porque no han empezado las obras físicas

## 4.9 OTROS DOCUMENTOS DE SEGUIENTO MENSUAL

### 4.9.1 SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO

**Formato MEPI-MN-IN-2-FR1**

**Formato MEPI-MN-IN-2-FR2**

Durante este periodo no han desembolsado anticipo para los convenios

### 4.9.2 SEGUIMIENTO CRONOGRAMA DE OBRA Y PROGRAMA DE INVERSIONES

**Formato MEPI-MN-IN-6-FR-1 y MEPI-MN-IN-6-FR-2**

Durante este periodo no hay inversiones financieras ya que no ha habido anticipo ni se han empezado las obras

### 4.9.3 ACTAS DE COMITÉ DE OBRA Y DE REUNIÓN

**Formato MEPI-MN-IN-14-FR-1 y MEPI-MN-IN-14-FR-2**

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
REGISTRO DE ASISTENCIA

Código
Versión
Página

Dependencia que organiza el evento o reunión:
Nombre del evento:
Ciudad/ Municipio:
Fecha:
Lugar: LOS MANGOS

| No. | Nombre(s) y Apellido(s) | Tipo de documento | No. Documento | Edad | Sexo | Discapacidad | Tipo de discapacidad | Etnia | Correo electrónico | Celular | Nombre de la Organización o Junta | NE | Firma |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Pedro escobar | X | 6.684.243 | 61 | M | | | | | 3205828888 | | | Pedro E. |
| | Catalina Timiná | X | 1'001'488'309 | 26 | F | X | | | catalinatimina9@gmail.com | 3104068859 | | | Catalina T. |
| | Luz Marina Pitalúa M. | | 33355222 | 41 | | | | | | 3103322615 | | | Luz Marina Pitalúa |
| | Ricardo Bertran Acosta | | 1193192701 | 35 | | | | | | 3135192058 | | | Ricardo Bertran |
| | Nilvis Arrieta | | 773 189 988 20 | | | | | | | 3165178701 | | | Nilvis Arrieta |
| | Manuel zapateiro | | 9135808 | 44 | | | | | | | | | |
| | Jaquelin Porto M. | | 1052973085 | 38 | | | | | | 3136328202 | | | Jaquelin P. M. |
| | wilson ortiz | | 33243262 | 40 | | | | | | 3234083830 | | | |
| | Wilvis Tuirán M. | | 91930486777 | 23 | | | | | | 3124929946 | | | Wilvis T. M. |
| | Jacob castro | | 6684252 | 52 | | | | | | 3215516285 | | | Jacob castro |
| | Yilmar Ortiz | | 1.002.498.491 | 29 | | | | | | 321 822 0794 | | | Yilmar Ortiz |
| | PEDRO ALVAREZ | | 1002488.094 | 04 | | | | | | 3145429 | | | PEDRO ALVAREZ |
| | PEDRO ORTIZ CASTILLA | | 1002405.916 | 35 | | | | | | 3205828888 | | | PEDRO ORTIZ C. |

Etnia

| | |
|---|---|
| 1 | Indígena |
| 2 | Negro |
| 3 | Palenquero |
| 4 | Raizal |
| 5 | Gitano(a)/Rrom |
| 6 | Ninguno |
| 99 | Otro cuál? |

Discapacidad: Marque con una X Sí tiene o ha tenido alguna discapacidad. En caso de marcar Sí, marque el tipo de discapacidad. En caso de marcar Otro, especifique cuál tipo de discapacidad tiene o tuvo la persona.

| | |
|---|---|
| F | Física |
| M | Mental |
| V | Visual |
| A | Auditiva |
| SC | Sordoceguera |
| O | Otra |

Sexo

| | |
|---|---|
| F | Femenino |
| M | Masculino |
| O | Otro |

Tipo de documento

| | |
|---|---|
| CC | Cédula de ciudadanía |
| CE | Cédula de extranjería |
| TI | Tarjeta de identidad |
| RC | Registro civil |
| PA | Pasaporte |
| SC | Salvoconducto |
| PEP | Permiso especial de permanencia |
| NIT | Número de identificación tributaria |
| DIE | Documento de identificación extranjero |
| PPT | Permiso por protección temporal |

De conformidad con la ley 1581 de 2012 y el decreto 1377 de 2013 y las demás normas que los modifiquen, adicionen o complementen, le informamos que usted puede conocer la Política de Tratamiento de Datos Personales del Instituto Nacional de Vías, a través del siguiente hipervínculo: https://www.invias.gov.co/index.php/normatividad/politicas-y-lineamientos/politicas-y-lineamientos/1403-politica-para-el-tratamiento-de-datos-personales-2022

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
REGISTRO DE ASISTENCIA

Código
Versión
Página 1 de 1

Dependencia que organiza el evento o reunión :
Nombre del evento:
Ciudad/ Municipio:
Fecha:
Lugar: Los Manes

| No. | Nombre(s) y Apellido(s) | Tipo de documento | No. Documento | Edad | Sexo | Discapacidad | Tipo de discapacidad | Etnia | Correo electrónico | Celular | Nombre de la Organización o Junta | Nit | Firma |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | CC CE P | | | F M O | SI NO | | I N G P Ra | | | | | |
| 1 | Lucia Padilla | CC | 30.063.148 | 72 | F | NO | | | | | | 1 | |
| 2 | Uber Padilla | CC | 6.684.188 | 77 | M | NO | | | | | | 2 | |
| 3 | wilber Porto | CC | 73.243.230 | 49 | M | NO | | | | | | 3 | |
| 4 | mirlo Porto | CC | 33.355.149 | 41 | O | NO | | | | | | 4 | |
| 5 | Daneris Perez | CC | 1.002.501.163 | 35 | F | NO | | | | | | 5 | |
| 6 | Abdiardo Jimenez | CC | 73.242.337 | 48 | M | NO | | | | | | 6 | |
| 7 | Eberto morales | CC | 8.263.843 | 88 | M | NO | | | | | | 7 | |
| 8 | Luis Toscano | CC | 1.052.843.243 | 32 | M | SI | | | | | | 8 | |
| 9 | Olinda Pardo ulloa | CC | 1.002.492.732 | 31 | F | NO | | | | | | 9 | |
| 10 | Cristo Balcarcel | CC | 6.684.248 | 57 | M | NO | | | | | | 10 | |
| 11 | Abdiardo machado | CC | 2.845.142 | 75 | M | NO | | | | | | 11 | |
| 12 | Pedro arrieta | CC | 1.052.923.586 | 33 | M | NO | | | | | | 12 | |
| 13 | Eudaldo ortega | CC | 3.879.020 | 90 | M | NO | | | | | | 13 | |

En cumplimiento de la ley 1581 de 2012 y el decreto 1377 de 2013 y las demás normas que los modifiquen, adicionen o complementen, le informamos que usted puede conocer la Política de Tratamiento de Datos Personales del Instituto Nacional de Vías, a través del siguiente link:https://www.invias.gov.co/index.php/normatividad/politicas-y-lineamientos/politicas-y-lineamientos/14593-politica-para-el-tratamiento-de-datos-personales-2022

Descripción: Marque con una X SI tiene o NO sigue discapacidad con la lista para la derecha.

| | |
|---|---|
| V | Visual (Persona ciega) |
| A | Auditiva |
| FC | Física (usuario silla de ruedas) |
| SC | Sordo ceguera |
| C | Cognitiva |
| M | Múltiple, tiene más de un tipo de discapacidad |
| PS | Psicosocial |

| Etnia | |
|---|---|
| I | Indígena |
| N | Negro |
| G | Raizal |
| P | Palenquero |
| Ra | Gitano(a) Rom |

| | |
|---|---|
| CC | |
| CE | |
| P | |

## 5. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

### 5.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO.

| | |
|---|---|
| CONTRATO NÚMERO | 4931-2023 |
| FECHA DE INICIO DEL CONTRATO | 26/12/2023 |
| OBJETO | INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" |
| VALOR INICIAL | $ 73.338.214 |
| REP. LEGAL | DINA ISABEL DUMAR SEVILLA |
| DEPARTAMENTO | BOLIVAR |
| NIT | 9006288039 |
| SUSCRIPCIÓN CONTRATO INICIAL | 26/12/2023 |
| PLAZO INICIAL | 31 DE DICIEMBRE DEL 2023 |
| SUSPENCIÓN 1 | 29/12/2023 |
| PRORROGA 1 | TRES (3) MESES CATORCE (14) DIAS |
| FECHA DE REANUDACIÓN | 18/01/2024 |
| FECHA DE TERMINACIÓN VIGENTE | 30/06/2024 |
| ADICIÓN 1 | $ 36.650.757 |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | $ 109.988.971 |

**5.2. DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR.**

Revisión de avance de obra hasta la fecha: Seguimiento control de garantías del contrato, revisión y ajustes al diseño, recepción de documento del pliego de condiciones.

Atención y remisión de comunicados al municipio de Magangué, Cicuco y a sus contratistas JAC CORREGIMIENTO BARRANCA DE YUCA, JAC CORREGIMIENTO SANTA COITA, JAC CORREGIMIENTO SAN JOSÉ DE LAS MARTAS, JACCORREGIMIENTO DE CAMPO SERENO,

Elaboración de informes semanales No. 4,5,6Y 7 donde se relacionan los detalles del avance del contrato de obra.

**5.3. INFORME ESPECIALISTAS**

**Especialista ambiental:**

Especialista ambiental no genera revisión este periodo.

**Especialista en vías y transporte:**

Especialista en Vías y transporte no genera revisión este periodo.

**Especialista hidráulico:**

Especialista hidráulico no genera revisión este periodo.

**Especialista estructural:**

Especialista estructural no genera revisión en este periodo

**5.4. INFORME DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA–PAC**

Durante este periodo no se generó Informe PAC.

**5.5. INFORMACION OTROS PROGRAMAS Y APLICATIVOS.**

Durante este periodo no se generó información de otros programas y aplicativos.

**6. REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO INTERVENTORIA.**

**6.1. EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORIA.**

A continuación se relaciona los equipos y vehículos de interventoría en el periodo correspondiente entre 1 al 30 de ABRIL del 2024.

## ANEXO. MEPI-MN1-IN-15-FR-5 EQUIPOS Y VEHICULOS CONTRATO DE INTERVENTORIA.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-5 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 30-abr-24 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTROL DIARIO DE EQUIPOS Y VEHÍCULOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** ABRIL

**PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA, MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VÍAL EN

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 4931-2023

**INTERVENTORÍA:** VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS

**CONTRATO DE OBRA No.** 4009-2023

**CONTRATISTA:** OAC CORREGIMIENTO BARRANCA DE YUCA

| EQUIPOS Y VEHÍCULOS | DESCRIPCIÓN | 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 |
| MOTOCICLETA YAMAHA | XTZ 150 2023 PLACAS ZBY17F | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MOTOCICLETA VICTORY | MRX150 2023 PLACAS CBR89G | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MOTOCICLETA SUZUKI | GIXXER FI 2024 PLACAS VUA89G | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

**OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**

(Relacionar equipo de topografía, laboratorio y otros. Solo se reconocen pagos de vehículos y equipos que se encuentren activos y al servicio del proyecto. Esta relación es el soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva).
(Para los vehículos se debe relacionar número de la placa, marca, cilindraje y modelo y para los otros equipos relacionar marca, modelo y serie).

**RELACIONAR FECHA DE VENCIMIENTO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS Y FECHA DE MANTENIMIENTO DE LOS VEHÍCULOS:**

**EL INTERVENTOR MANIFIESTA QUE HA CUMPLIDO CON LA DISPONIBILIDAD DE LOS EQUIPOS Y VEHÍCULOS EXIGIDOS CONTRACTUALMENTE PARA EL CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL PROYECTO.**

**NOTAS:**
1. Se entiende por "Activo" el estado de los equipos y vehículos disponibles y en uso, por "Inactivo" el estado de los equipos y vehículos que estando disponibles no se encuentran en uso y "en reparación" el estado de los equipos y vehículos no disponibles por estar en mantenimiento y/o en reparación.
2. Es responsabilidad de la Interventoría cumplir con la disponibilidad diaria de los equipos y vehículos exigidos para el control y seguimiento del proyecto.
3. En el evento en que el Interventor no cumpla con los equipos y vehículos exigidos contractualmente, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. Así mismo en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" se deben consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con los equipos y vehículos.

Firma
Nombre:ING NELSON VANEGAS
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.:2520276797 CND

Firma
Nombre: ING ARNULFO ARIAS SAENZ
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.:

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

## 6.2. PERSONAL CONTRATO INTERVENTORIA.

Se relaciona a continuación el Personal contrato de Interventoría**.**

**ANEXO .** Personal, Control Aportes legales y seguridad social contrato de Interventoría**.**

**MEPI-MN1-IN-15-FR-7**

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-7 |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | 1 de 1 |
| FECHA | 5/02/2024 (Día / Mes / Año) |

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 4931 DE 2023
**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** ABRIL DE 2024
**CONTRATO DE OBRA No.:** 4009-2023, 4670-2023, 4754-2023, 4779-2023
**NOMBRE ARL:** ARL SURA

**INTERVENTOR:** VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS
**PROYECTO:** INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
JUNTA DE ACCION COMUNAL DE CORREGIMIENTO DE BARRANCA YUCA
JUNTA DE ACCION COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE SANTA COITA
JUNTA DE ACCION COMUNAL DE SAN JOSE DE LAS MARÍAS
**CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE CAMPO SERENO
**NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** COMFENALCO - COMFACOR

**VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL**

| No. | Nombres y Apellidos | C.C. | Cargo | Salario / Honorarios | Días del Mes (1 a 31) | % Dedicación en el mes | Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5) | Índice Base de Cotización (IBC) | 1. SEGURIDAD SOCIAL: Valor Cotizado ARL | Clase de Riesgo (De I a V) | Nombre EPS | No. Planilla | Valor Cotizado EPS | Nombre Administradora de Fondos de Pensiones | No. Planilla | Valor Cotizado Pensión | PARAFISCALES: Valor Caja de Compensación | Valor SENA | Valor ICBF | Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | NELSON FERNANDO VANEGAS ORTIZ | 86051921 | DIRECTOR INTERVENTORIA | $ 5.800.000 | X X X

## 6.3. SEGUIMIENTO GARANTIAS DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA.

## ANEXO. MEPI-MN1-IN-15-FR-13

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

FECHA: 31-ene-24 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 4931-2023 **INTERVENTOR:** VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS

**OBJETO DEL CONTRATO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA, MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VÍAL EN

**FECHA DE INICIO:** 18/01/2024

**PLAZO INICIAL:** HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2023

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 30/04/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

**VALOR INICIAL:** $ 73.338.214,00

**VALOR ACUMULADO:** $ 109.988.971,00 (Incluye adiciones)

**SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** ING ARNULFO ARIAS SAENZ

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL**

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | | $ 7.333.821,40 | 12 | 12 | 2023 | 30/06/2024 | | |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | | | Día | Mes | Año | | | |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | | $ 14.667.642,80 | 12 | 12 | 20223 | 31 | 12 | 2026 |
| Calidad del servicio | | $ 22.001.464,20 | 31 | 12 | 2023 | 31 | 12 | 2024 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** 21-44-101432818

**Certificado de modificación o anexo No.:**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** VANEGAS DUMAR INGENIERIA SAS

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

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES**

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | | $ 10.998.898,00 | 26 | 12 | 2023 | 14/07/2024 | | |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | | | Día | Mes | Año | | | |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | | $ 21.997.795,00 | 26 | 12 | 2023 | 20 | 1 | 2027 |
| Calidad del servicio | | $ 32.996.692,00 | 14 | 1 | 2024 | 14 | 1 | 2025 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** 21-44101432818

**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 II:**

**OBSERVACIONES:**

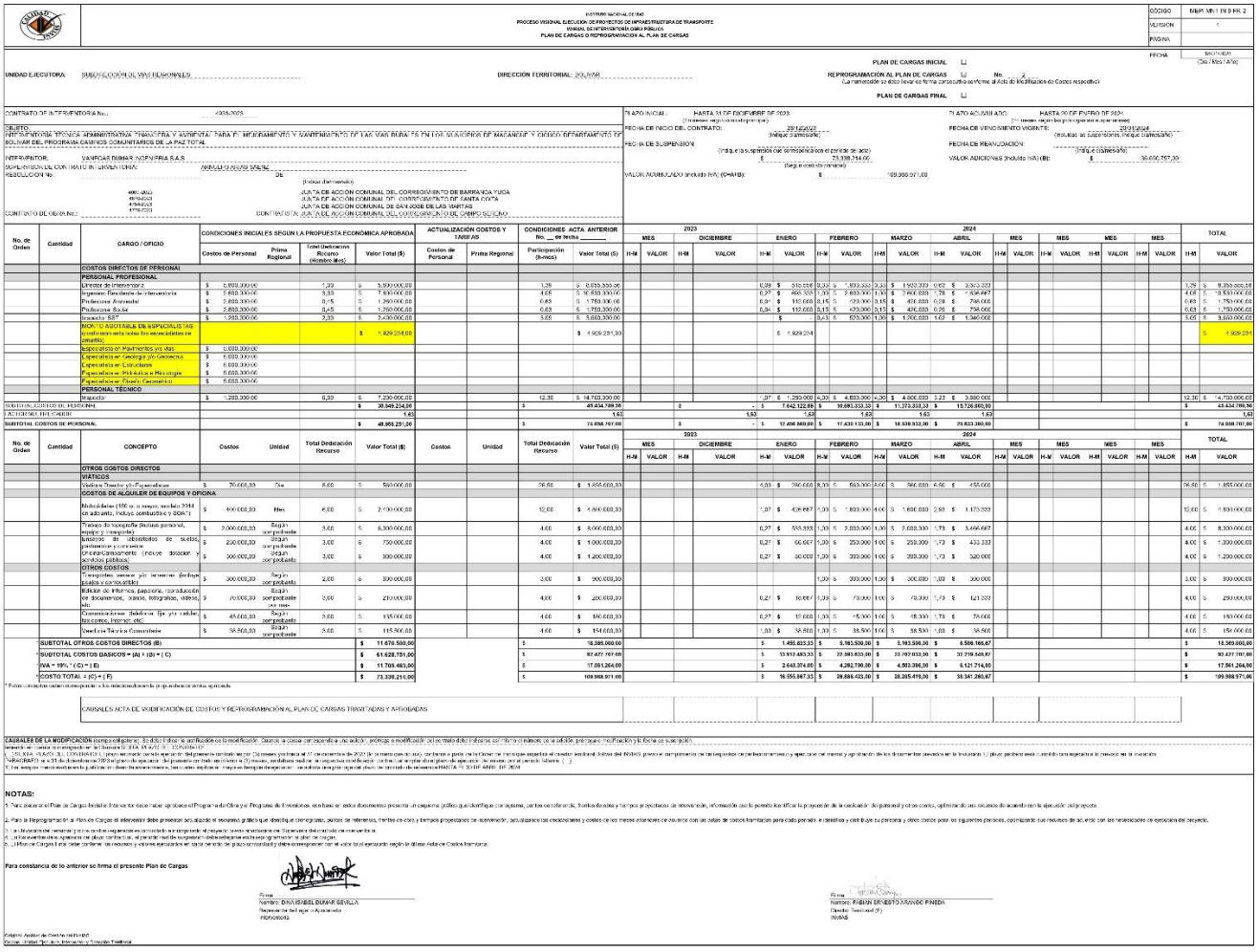
**NOTAS:**
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).

Firma
Nombre: NELSON VANEGAS
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: ARNULFO ARIAS SAENZ
Supervisor Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

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

## 6.4 PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS APROBADO



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO VISIONAL EJECUCION DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
VISIONAL SUPERVISION O INTERVENTORIA PUBLICOS
PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACION AL PLAN DE CARGAS

CÓDIGO: M&P-VN1 IN 8 PR 2 | VERSION: 1 | PAGINA: | FECHA: DD/MES/AÑO

PLAN DE CARGAS INICIAL ☐
REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS ☐ No.: 2 (La numeración se debe llevar de forma consecutiva sin importar el Acta de Modificación de Costos respectiva)
PLAN DE CARGAS FINAL ☐

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — DIRECCION TERRITORIAL: BOLIVAR

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 4931-2023 — PLAZO INICIAL: HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2023 (Numero según lo establecido en el contrato) — PLAZO ACUMULADO: HASTA 30 DE ENERO DE 2024 (** meses según lo establecido en el contrato)

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL — FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 29/12/2023 (Indique calendario) — FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 29/01/2024 (Incluidas las suspensiones, Indique calendario)

INTERVENTOR: VANEGAS DUMAR INGENIERIA S.A.S — FECHA DE SUSPENSION (Indique la suspensión del contrato con el corte de ese día) — FECHA DE REANUDACION: (Indique calendario)

SUPERVISION EL CONTRATO ES: LENIN LEDESMA — ANGELICA MARIA SAENZ — VALOR ADICIONADO (Incluido IVA) (CHAFB): $ 73.338.214,00 — VALOR ADICIONES (Incluido IVA) (EB): $ 30.655.757,00

RESOLUCION No.: — DE: (Indicar día/mes/año)

CONTRATO DE OBRA No.: 4901-2023, 4894-2023, 4794-2023, 4795-2023 — CONTRATISTA: JUNTA DE ACCION COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE BARRANCA YUCA; JUNTA DE ACCION COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DE SANTA CRUZ; JUNTA DE ACCION COMUNAL DE SAN JOSE DE LAS UNITAS; JUNTA DE ACCION COMUNAL DEL CORREGIMIENTO DEL CAMPO SECUDO

| No. de Orden | Cantidad | CARGO / OFICIO | CONDICIONES INICIALES SEGUN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA: Costos de Personal | Prima Regional | Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes) | Valor Total ($) | ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS: Costos de Personal | Prima Regional | CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. __ de fecha _____: Participación (h-mes) | Valor Total ($) | 2023 MES H-M | 2023 MES VALOR | 2023 DICIEMBRE H-M | 2023 DICIEMBRE VALOR | 2024 ENERO H-M | 2024 ENERO VALOR | 2024 FEBRERO H-M | 2024 FEBRERO VALOR | 2024 MARZO H-M | 2024 MARZO VALOR | 2024 ABRIL H-M | 2024 ABRIL VALOR | 2024 MES H-M | 2024 MES VALOR | MES H-M | MES VALOR | MES H-M | MES VALOR | MES H-M | MES VALOR | TOTAL H-M | TOTAL VALOR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | **PERSONAL PROFESIONAL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Director de Interventoria | $ 5.800.000,00 | | 1,29 | $ 5.800.000,00 | | | 1,29 | $ 5.800.000,00 | | | | | 0,29 | $ 510.238 | 0,33 | $ 1.933.333 | 0,33 | $ 1.933.333 | 0,33 | $ 1.933.333 | 0,62 | $ 3.600.333 | | | | | | | | | 1,29 | $ 9.200.000,00 |
| | | Ingeniero Residente de Interventoria | $ 5.800.000,00 | | 3,33 | $ 19.330.000,00 | | | 4,68 | $ 19.330.000,00 | | | | | 0,27 | $ 466.333 | 1,00 | $ 2.800.000 | 1,00 | $ 2.800.000 | 1,78 | $ 7.436.667 | | | | | | | | | 4,05 | $ 13.533.000,00 |
| | | Profesional Ambiental | $ 2.800.000,00 | | 0,45 | $ 1.260.000,00 | | | 0,63 | $ 1.760.000,00 | | | | | 0,07 | $ 112.000 | 0,15 | $ 420.000 | 0,15 | $ 420.000 | 0,28 | $ 756.000 | | | | | | | | | 0,63 | $ 1.750.000,00 |
| | | Profesional Social | $ 2.800.000,00 | | 0,45 | $ 1.260.000,00 | | | 0,63 | $ 1.760.000,00 | | | | | 0,04 | $ 112.000 | 0,15 | $ 420.000 | 0,15 | $ 420.000 | 0,25 | $ 756.000 | | | | | | | | | 0,63 | $ 1.750.000,00 |
| | | Inspector SST | $ 1.200.000,00 | | 2,30 | $ 2.400.000,00 | | | 3,65 | $ 3.660.300,00 | | | | | | $ - | 0,43 | $ 520.000 | 1,00 | $ 1.200.000 | 1,62 | $ 1.940.000 | | | | | | | | | 3,65 | $ 3.660.000,00 |
| | | MONTO ASIGNABLE DE ESPECIALISTAS conforme a lo establecido en el anexo técnico | | | | $ 4.929.254,00 | | | | $ 4.929.254,00 | | | | | | $ 4.929.254 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Especialista en Pavimentos y/o Vias | $ 5.800.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Especialista en Geologia y/o Geotecnia | $ 5.800.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Especialista en Estructuras | $ 5.800.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Especialista en Hidráulica e Hidrologia | $ 5.800.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Especialista en Diseño Geometrico | $ 5.800.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | **PERSONAL TECNICO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Inspector | $ 1.200.000,00 | | 8,20 | $ 7.200.000,00 | | | 12,36 | $ 14.760.300,00 | | | | | 1,07 | $ 1.280.000 | 4,00 | $ 4.800.000 | 4,00 | $ 4.800.000 | 3,23 | $ 3.880.000 | | | | | | | | | 12,30 | $ 14.760.000,00 |
| SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL | | | | $ 30.049.254,00 | | | | | | $ 49.434.789,00 | | $ - | | $ - | | $ 7.642.122,89 | | $ 10.983.333,33 | | $ 11.373.333,33 | | $ 15.726.000,00 | | | | | | | | | | $ 43.434.789,00 |
| FACTOR PRESTACIONAL | | | | 1,62 | | | | | | 1,62 | | | | | | 1,62 | | 1,62 | | 1,62 | | 1,62 | | | | | | | | | | 1,62 |
| SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL | | | | $ 48.960.291,00 | | | | | | $ 74.958.767,00 | | $ - | | $ - | | $ 12.456.960,00 | | $ 17.930.133,00 | | $ 18.530.933,00 | | $ 25.633.380,00 | | | | | | | | | | $ 74.958.767,00 |

| No. de Orden | Cantidad | CONCEPTO | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) | 2023 MES H-M | 2023 MES VALOR | 2023 DICIEMBRE H-M | 2023 DICIEMBRE VALOR | 2024 ENERO H-M | 2024 ENERO VALOR | 2024 FEBRERO H-M | 2024 FEBRERO VALOR | 2024 MARZO H-M | 2024 MARZO VALOR | 2024 ABRIL H-M | 2024 ABRIL VALOR | 2024 MES H-M | 2024 MES VALOR | MES H-M | MES VALOR | MES H-M | MES VALOR | MES H-M | MES VALOR | TOTAL H-M | TOTAL VALOR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **OTROS COSTOS DIRECTOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | **VIATICOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Viaticos Diarios y/o Especiales | $ 70.000,00 | Dia | 8,00 | $ 560.000,00 | | | 56,60 | $ 1.955.600,00 | | | | | 4,00 | $ 560.000 | 8,00 | $ 560.000 | 8,00 | $ 560.000 | 6,60 | $ 455.000 | | | | | | | | | 56,60 | $ 1.955.000,00 |
| | | **COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, Incluye combustible y SOAT) | $ 400.000,00 | Mes | 8,00 | $ 2.100.000,00 | | | 12,00 | $ 4.500.000,00 | | | | | 1,07 | $ 426.667 | 1,00 | $ 1.800.000 | 1,00 | $ 1.800.000 | 2,58 | $ 1.173.333 | | | | | | | | | 12,00 | $ 5.200.000,00 |
| | | Trasteo de topografia (bolsas personal, equipo y transporte) | $ 2.000.000,00 | Según corresponda | 3,00 | $ 6.300.000,00 | | | 4,68 | $ 8.000.600,00 | | | | | 0,27 | $ 555.555 | 1,00 | $ 2.000.000 | 1,00 | $ 2.000.000 | 1,73 | $ 3.466.667 | | | | | | | | | 4,00 | $ 8.300.000,00 |
| | | Jornales de ayudantes de suelos, pavimentos y concreto (Incluye transporte y aseo) | $ 250.000,00 | Según corresponda | 3,00 | $ 750.000,00 | | | 4,00 | $ 1.000.000,00 | | | | | 0,27 | $ 66.667 | 1,00 | $ 250.000 | 1,00 | $ 250.000 | 1,73 | $ 433.333 | | | | | | | | | 4,00 | $ 1.200.000,00 |
| | | Cargue/descargue (Incluye dotacion y aseo de obra) | $ 300.000,00 | Según corresponda | 3,00 | $ 900.000,00 | | | 4,00 | $ 1.200.000,00 | | | | | 0,27 | $ 80.000 | 1,00 | $ 300.000 | 1,00 | $ 300.000 | 1,73 | $ 520.000 | | | | | | | | | 4,00 | $ 1.200.000,00 |
| | | **OTROS COSTOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Transporte, cemento y/o ferreteria (bolsas pesadas y carga util) | $ 300.000,00 | Según corresponda | 2,00 | $ 300.000,00 | | | 3,00 | $ 900.000,00 | | | | | | | 1,00 | $ 300.000 | 1,00 | $ 300.000 | 1,00 | $ 300.000 | | | | | | | | | 3,00 | $ 900.000,00 |
| | | Edicion de informes, papeleria, reproduccion de documentos, planos, fotografias, videos, etc | $ 70.000,00 | Según corresponda | 3,00 | $ 210.000,00 | | | 4,00 | $ 280.000,00 | | | | | 0,27 | $ 18.667 | 1,00 | $ 70.000 | 1,00 | $ 70.000 | 1,73 | $ 121.333 | | | | | | | | | 4,00 | $ 280.000,00 |
| | | Comunicaciones (telefonia fija y/o celular, telefonos, internet, etc) | $ 45.000,00 | Según corresponda | 3,00 | $ 135.000,00 | | | 4,00 | $ 180.000,00 | | | | | 0,27 | $ 12.000 | 1,00 | $ 45.000 | 1,00 | $ 45.000 | 1,73 | $ 78.000 | | | | | | | | | 4,00 | $ 180.000,00 |
| | | Gastos de Tecnico Consultado | $ 56.500,00 | Según corresponda | 3,00 | $ 169.500,00 | | | 4,00 | $ 154.600,00 | | | | | 1,03 | $ 56.500 | 1,00 | $ 56.500 | 1,00 | $ 56.500 | 1,03 | $ 56.500 | | | | | | | | | 4,00 | $ 154.000,00 |
| | | **SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)** | | | | $ 11.870.500,00 | | | | $ 18.389.000,00 | | | | | | $ 1.495.833,33 | | $ 5.103.500,00 | | $ 5.103.500,00 | | $ 6.506.166,67 | | | | | | | | | | $ 18.389.000,00 |
| | | **SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = ( C)** | | | | $ 61.828.791,00 | | | | $ 93.427.767,00 | | | | | | $ 13.972.483,33 | | $ 22.983.833,00 | | $ 23.787.033,00 | | $ 32.239.500,67 | | | | | | | | | | $ 93.427.767,00 |
| | | **IVA = 19% * ( C) = ( E)** | | | | $ 11.749.463,00 | | | | $ 17.751.264,00 | | | | | | $ 2.654.772,00 | | $ 4.367.128,00 | | $ 4.519.736,00 | | $ 6.121.714,00 | | | | | | | | | | $ 17.751.264,00 |
| | | **COSTO TOTAL = (C) + ( E)** | | | | $ 73.338.214,00 | | | | $ 109.988.971,00 | | | | | | $ 16.355.967,33 | | $ 26.886.423,00 | | $ 28.305.419,00 | | $ 38.541.260,67 | | | | | | | | | | $ 109.988.971,00 |

* Estos costos no son computables para el pago, ya que hacen parte de la propuesta económica aprobada

CAUSALES ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS Y REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS TRAMITADAS Y APROBADAS

**CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN** (campo obligatorio): Es debido indicar la justificación de la modificación. Diligencie el casillero correspondiente a una adición, prórroga o modificación del acta inicial o de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción.

Selección en cuenta lo correspondiente en Clausula 5: DIA, PLAZO Y TERMINACIÓN

"EL PLAZO DEL (LAS) CONTRATO (S) antes relacionado (s) es de (cuarenta y cinco) 45 días calendario, contados a partir de la fecha en la cual se cumplan los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del mismo y aprobación de las garantías por parte de la Interventoría. El plazo pactado será cumplido con ocasión a la vigencia de la suspensión.

"UNDÉCIMO: a 31 de diciembre de 2023 el plazo de ejecución del presente contrato será de (3) meses, en debido cuidado de la respectiva modificación contractual se amplia dicho plazo de ejecución de (1) mes, por el periodo faltante ( )

El (los) riesgo (s) mencionado (s) justifica (n) dicha determinación, los cuales explicar en mayor detalle la (s) razón (es) que justifican la (s) misma (s) en el plazo de ejecución del contrato de obra.

**NOTAS:**

1. Para elaborar el Plan de Cargas Inicial el Interventor debe haber aprobado el Programa de Obra y el Programa de Inversiones con base en este documento presenta un esquema gráfico que identifique cronograma, partes de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, información que le permite identificar la propuesta de la cantidad del personal y otros costos, optimizar de esa manera el uso de recursos de acuerdo con la ejecución del proyecto.

2. Para la Reprogramación al Plan de Cargas el interventor debe presentar actualizado el recuento gráfico que describa el cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, actualizando las condiciones y costos con los nuevos ítems de acuerdo con las actas de costos tramitadas para cada periodo intervalo y distribuye su personal y otros costos para los siguientes periodos, optimizando sus recursos de acuerdo con las necesidades de ejecución del proyecto.

3. La Modificación del personal y otros costos requeridos en cantidad o cronograma del proyecto serán sometidos por Supervisor del contrato de interventoría.

4. La duración del plan agotará el plazo contractual, el periodo real de suspensión debe adicionarse en la reprogramación al plan de cargas.

5. El Plan de Cargas Final debe contener las razones y valores ejecutados en cada periodo de plazo contractual y debe corresponder con el valor total ejecutado según la última Acta de Costos tramitada.

**Para constancia de lo anterior se firma el presente Plan de Cargas**

Firma
Nombre: DINA ISABEL DUMAR GEVILLA
Representante legal
Interventoria

Firma
Nombre: FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA
Gerente Seccional (F)
INVIAS

Original: Archivo de Gestión del (IDT)
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Contratista Contratual

## 7. CONCLUSIONES

- Durante este periodo cada uno de los convenios han venido realizando varias actividades de documentación y la interventoría ha estado allí realizándole un acompañamiento técnico en todas las actividades y metas planteadas

- Mediante el informe mensual No. 3 de los CONVENIOS 4009-2023 CORREGIMIENTO BARRANCA DE YUCA, CONVENIO 4670-2023 CORREGIMIENTO SANTA COITA, CONVENIO 4754-2023 CORREGIMIENTO SAN JOSÉ DE LAS MARTAS, CONVENIO 4779-2023 CORREGIMIENTO DE CAMPO SERENO cuyo objeto es “MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE MAGANGUE Y CICUCO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"” evidenciamos que los contratistas de las JAC mencionadas han tenido avance en la toma de muestra para el estudio y diseños de las placa huellas. Cabe anotar que los anticipos fueron en este mes de abril ya se están organizando los distintos frentes en sus actividades para poder dar inicio a la obra física.

## 8. ANEXOS

## EVIDENCIAS FOTOGRÁFICAS

| CORREGIMIENTO DE BARRANCA DE YUCA | |
|---|---|
| **FOTO #1: APIQUES** | **FOTO #2: ESTABILIZACIÓN DE TERRENO** |
|  |  |

| CORREGIMIENTO DE SANTA COITA | |
|---|---|
| **FOTO #1: APIQUES** | **FOTO #2: APIQUES** |
|  |  |

| **CORREGIMIENTO DE SAN JOSÉ DE LAS MARTAS** | |
|---|---|
| **FOTO #1: APIQUES** | **FOTO #2: APIQUES** |
|  |  |

| **CORREGIMIENTO DE CAMPO SERENO** | |
|---|---|
| **FOTO #1: APIQUES** | **FOTO #2:** |
|  |  |

**INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N. 3**

(1 DE ABRIL HASTA 30 DE ABRIL 2024)