| | 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 | 1 |

**Contrato de Obra No.** MCSP-SP-LP-005-2022
**Contrato de Obra No.** SAMC-009-2022
**Contrato de Obra No.** 1050-15-103-2022-073
**Contrato de Obra No.** MLSJ-LPN-009-2022
**Contrato de Obra No.** 154-2022
**Contrato de Interventoría No.** 1101-2022

**Contratista:** MARTHA YENNY MENA
**Contratista:** SERVICIOS INTEGRALES CONTEMPORANEOS
**Contratista:** INVERCONSTRUCCIONES METROVIA CALIZA S.A.S
**Contratista:** UNION TEMPORAL LITORAL
**Contratista:** CAMPO ELIAS PALOMEQUE
**Interventoría:** CONSORCIO INCOL-URBA

**Objeto Contrato de Obra:**
**INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA,FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOBIA RURAL" LOTE 15.**

**INFORME MENSUAL No.** 6 **MES O PERIODO:** jun-23

| 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 | 2-4-6-8 |
| **1** | **INTRODUCCIÓN** | | 11 |
| **2** | **DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO** | | 12 |
| 2.1 | Localización | | 13 |
| 2.2 | Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto | | 14 |
| 2.3 | Inventario y estado inicial de la vía | | 14 |
| 2.4 | Características técnicas del proyecto | | 17 |
| **3** | **INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA** | | 18 |
| 3.1 | Información general del contrato | | 18 |
| 3.2 | Descripción de las actividades ejecutadas en el mes | | 22 |
| 3.3 | Seguimiento Ítems no previstos | | 26 |
| 3.4 | Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría | | 27 |
| **4** | **REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA** | | 32 |
| 4.1 | Informe Semanal | MEPI-MN1-IN-15-FR-3 | 34-50-65-83 |
| 4.2 | Maquinaria y Equipo Contrato de Obra | MEPI-MN1-IN-15-FR-4 | 42-58-71-91 |
| 4.3 | Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra | MEPI-MN1-IN-15-FR-6 | 43-59-72-92 |
| 4.4 | Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra | MEPI-MN1-IN-15-FR-8 | 89 |
| 4.5 | Estado General del Tiempo | MEPI-MN1-IN-15-FR-10 | 44-60-75-93 |
| 4.6 | Resumen Ensayos de Laboratorio | MEPI-MN1-IN-15-FR-11 | 45-61-76-94 |
| 4.7 | Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra | MEPI-MN1-IN-15-FR-12 | 46-62-77-95 |
| 4.8 | Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra | MEPI-MN-1IN-15-FR-14 | NA |
| 4.9 | Otros documentos seguimiento mensual | | NA |
| | • Seguimiento a la inversión del Anticipo | MEPI-MN-IN-2-FR-1 | 48-80 |
| | | MEPI-MN-IN-2-FR-2 | 81 |
| | • Seguimiento Programa de Obra | | 71 |
| | • Seguimiento Programa de Inversiones | MEPI-MN-IN-6-FR-1 | 71 |
| | | MEPI-MN-IN-6-FR-2 | 71 |
| | • Actas de Comité de Obra | MEPI-MN-IN-14-FR-1 | 77 |
| | • Actas de Reunión | MEPI-MN-IN-14-FR-2 | NA |
| **5** | **INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | | 97 |
| 5.1 | Información general del contrato | | 97 |
| 5.2 | Descripción de las actividades realizadas por el Interventor | | 98 |
| 5.3 | Informes especialistas y profesionales | | 98 |
| 5.4 | Informe del Programa Anual de Caja - PAC | | 99 |
| 5.5 | Informe matriz de riesgos. | | NA |
| 5.6 | Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría | | NA |
| | • Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad. | | NA |
| **6** | **REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | | 98 |
| 6.1 | Equipo y vehículos Contrato de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-5 | 107 |
| 6.2 | Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-7 | 110 |
| 6.3 | Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-9 | 111 |
| 6.4 | Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-13 | 97 |
| 6.5 | Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-15 | NA |
| 6.6 | Otros documentos seguimiento mensual | | 108 |
| | • Seguimiento a la inversión del Anticipo | MEPI-MN-IN-3-FR-1 | 106 |
| | | MEPI-MN-IN-3-FR-2 | 106 |
| | • Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado | MEPI-MN-IN-9-FR-2 | NA |
| | • Seguimiento al Plan de Cargas | MEPI-MN-IN-9-FR-3 | NA |
| **7** | **Conclusiones y recomendaciones** | | 112 |
| **8** | **Anexos** | | 114 |
| 8.1 | Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo | | 148 |
| 8.2 | Registro fotográfico y video del avance de las obras | | 115 AL 147 |
| 8.3 | Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas | | 115 AL 147 |
| 8.4 | Copia de la Bitácora del mes correspondiente | | NA |

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

Firma:
Nombre:
**SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**
**Resolución de designación No. 3388 de fecha 12 SEPTIEMBRE 2022**

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

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: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** INVÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ **PERIODO MES:** 6

**CONTRATO DE OBRA No.:** 005 DE 2022

**OBJETO:**

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS-INVIAS Y EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DEL SAN PABLO-CHOCÓ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DE SAN PABLO.

**PLAZO INICIAL:** 4 MESES
**FECHA DE INICIO:** 16/01/23
**FECHA DE SUSPENSIÓN:**
**FECHA DE REANUDACIÓN:**
**FECHA DE VENCIMIENTO:** 16/05/23
**PLAZO ACUMULADO:** 4 MESES

**VALOR INICIAL (incluido IVA) :** $ 3.345.499.000,00
**VALOR ADICIONALES (incluido IVA):** $ -
**VALOR ACUMULADO (incluido IVA):** $ 3.345.499.000,00
**ANTICIPO CONCEDIDO:** $ -
**ANTICIPO AMORTIZADO:** $ -

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** 1101 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL - URABA **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** JANNIER SALAS QUEJADA

## ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

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

## AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

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

## AVANCE FINANCIERO

### VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

| | BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| OBRAS | 3.306.106.905,00 | 39.392.095,00 | 3.345.499.000,00 |
| AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | | | |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | | | |
| GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD | | | |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | | | |

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

### VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

| | BÁSICO | IVA | TOTAL | ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|
| OBRAS | 197.484.800,00 | 0,00 | 197.484.800,00 | 197.484.800,00 |
| AJUSTES | | | | |
| OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | | | | |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | | | | |
| GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN SOCIAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN PREDIAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA) | | | | |
| VALOR EJECUTADO | | | | |

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: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**INVERSIÓN EN OBRA**

| | |
|---|---|
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): | $ 3,345,499,000.00 |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 197,484,800.00 |
| AVANCE DE OBRA EN % (B/A): | 5.90% |

**EMPLEOS GENERADOS EN EL MES**

| | |
|---|---|
| MANO DE OBRA CALIFICADA: | 2 |
| MANO DE OBRA NO CALIFICADA: | 6 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | 4 |
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 12 |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**










**Instalación de tubería en concreto de 36" y lleno para alcantarilla No. 1**

**Instalación de tubería en concreto de 36" y lleno para alcantarilla No. 1**

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

Firma

Nombre: Miguel rodriguez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 2520278504 CND

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

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: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** INVÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ **PERIODO MES:** 3

**CONTRATO DE OBRA No.:** 154 DEL 2022

**OBJETO:**

AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL.

**PLAZO INICIAL:** 3 MESES
**FECHA DE INICIO:** 14/04/23
**FECHA DE SUSPENSIÓN:**
**FECHA DE REANUDACIÓN:**
**FECHA DE VENCIMIENTO:** 14/07/23
**PLAZO ACUMULADO:** 3 MESES

**VALOR INICIAL (incluido IVA) :** $ 260.000.00
**VALOR ADICIONALES (incluido IVA):** $ -
**VALOR ACUMULADO (incluido IVA):** $ 260.000.00
**ANTICIPO CONCEDIDO:** $ -
**ANTICIPO AMORTIZADO:** $ -

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** 1101 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL - URABA **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** JANNIER SALAS QUEJADA

## ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

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

## AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

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

## AVANCE FINANCIERO

### VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

| | BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| OBRAS | 220.607.905,00 | 39.392.095,00 | 260.000.000,00 |
| AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | | | |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | | | |
| GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD | | | |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | | | |

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

### VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

| | BÁSICO | IVA | TOTAL | ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|
| OBRAS | 257.809.829,66 | 0,00 | 257.809.829,66 | 257.809.829,66 |
| AJUSTES | | | | |
| OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | | | | |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | | | | |
| GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN SOCIAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN PREDIAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA) | | | | |
| VALOR EJECUTADO | | | | |

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: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**INVERSIÓN EN OBRA**

| | |
|---|---|
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): | $ 260.000.000,00 |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 257.809.829,66 |
| AVANCE DE OBRA EN % (B/A): | 99,16% |

**EMPLEOS GENERADOS EN EL MES**

| | |
|---|---|
| MANO DE OBRA CALIFICADA: | 2 |
| MANO DE OBRA NO CALIFICADA: | 6 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | 4 |
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | **12** |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**





**Instalación de tubería en concreto de 36" y lleno para alcantarilla No. 1**




**Instalación de tubería en concreto de 36" y lleno para alcantarilla No. 1**

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

Firma

Nombre: Miguel rodriguez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 2520278504 CND

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

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: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** MUNICIPIO LITORAL DEL SAN JUAN (DOCORDÓ) **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ **PERIODO MES:** 3

**CONTRATO DE OBRA No.:** MLSJ-LPN-009 DE 2022

**OBJETO:** MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO EL LITORAL DEL SAN JUAN, DEPARTAMENTO DEL CHOCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACION

**CONTRATISTA:** UNIÓN TEMPORAL LITORAL

**PLAZO INICIAL:** 4 MESES
**FECHA DE INICIO:** 2/02/23
**FECHA DE SUSPENSIÓN:** 27/03/23
**FECHA DE REANUDACIÓN:** 10/04/23
**FECHA DE VENCIMIENTO:** 2/06/23
**PLAZO ACUMULADO:**

**VALOR INICIAL (incluido IVA) :** $ 920.000.000,00
**VALOR ADICIONALES (incluido IVA):** $ -
**VALOR ACUMULADO (incluido IVA):** $ -
**ANTICIPO CONCEDIDO:** $ -
**ANTICIPO AMORTIZADO:** $ -

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** 1101 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL-URBA **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**

## ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|
| Pavimentación | Construcción | 350 | |
| | Mejoramiento | | |
| | Rehabilitación | | |
| Estructuras | Alcantarillas | 3 | |
| | Box Culvert 2X2 | 2 | |
| | Pontones | | |
| Mantenimiento | | | |
| Otros (Especificar cuales) | | | |

## AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD MES | CANTIDAD ACUMULADA |
|---|---|---|---|---|
| Pavimentación | Construcción | ML | | |
| | Mejoramiento | | | |
| | Rehabilitación | | | |
| Estructuras | Alcantarillas | UND | | |
| | Box Culvert 2X2 | UND | | |
| | Pontones | | | |
| Mantenimiento | | | | |
| Otros (Especificar cuales) | | | | |

## AVANCE FINANCIERO

### VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

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

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

### VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

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

**INVERSIÓN EN OBRA**

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 920.000.000,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 853.490.619,87
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 92,77%

**EMPLEOS GENERADOS EN EL MES**

MANO DE OBRA CALIFICADA:
MANO DE OBRA NO CALIFICADA:
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**





**Indicar la localización y actividad.**





**Indicar la localización y actividad.**

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

Firma
Nombre: MIGUEL ÁNGEL RODRÍGUEZ MANTILLA
Director de Interventoria
Matrícula Profesional No. 2520278504CND

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

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: 3/05/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** INVIAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO **PERIODO MES:** 5

**CONTRATO DE OBRA No.:** 1050-15-103-2022- 073

**OBJETO:** "EL MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO PDET DE UNGUÍA EN EL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ MARCO IMPLEMENTACIÓN ACUERDO FINAL PARA LA PAZ A NIVEL NACIONAL

**CONTRATISTA:** INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S.

**PLAZO INICIAL:** 4 MESES
**FECHA DE INICIO:** 22/12/22
**FECHA DE SUSPENSIÓN:** 27/04/23
**FECHA DE REANUDACIÓN:** 10/05/23
**FECHA DE VENCIMIENTO:** 5/08/23
**PLAZO ACUMULADO:** 7 MESES

**VALOR INICIAL (incluido IVA) :** $ 938.878.144,00
**VALOR ADICIONALES (incluido IVA):** $ 157.534.995,00
**VALOR ACUMULADO (incluido IVA):** $ 1.096.413.139,00
**ANTICIPO CONCEDIDO:** $ 281.663.443,20
**ANTICIPO AMORTIZADO:** $ -

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** 1110 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCON-URBA **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** JANNIER SALAS QUEJADA

## ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|
| Pavimentación | Construcción | ML | 298 |
| | Mejoramiento | | |
| | Rehabilitación | | |
| Estructuras | Túneles | | |
| | Puentes | UNIDAD | 1 |
| | Pontones | | |
| Mantenimiento | | | |
| Otros (Especificar cuales) | | | |

## AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD MES | CANTIDAD ACUMULADA |
|---|---|---|---|---|
| Pavimentación | Construcción | ML | 30 | 190 |
| | Mejoramiento | | | |
| | Rehabilitación | | | |
| Estructuras | Túneles | | | |
| | Puentes | UNIDAD | 0 | 0 |
| | Pontones | | | |
| Mantenimiento | | | | |
| Otros (Especificar cuales) | | | | |

## AVANCE FINANCIERO

### VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

| | BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| OBRAS | $ 1.093.233.131,00 | 3.180.008,00 | 1.096.413.139,00 |
| AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | | | |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | | | |
| GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD | | | |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | | | 1.096.413.139,00 |

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

### VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

| | BÁSICO | IVA | TOTAL | ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|
| OBRAS | 202.827.723,50 | 2.885.797,90 | 205.713.521,40 | 261.030.695,30 |
| AJUSTES | | | | |
| OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | | | | |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | | | | |
| GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN SOCIAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN PREDIAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA) | | | | |
| VALOR EJECUTADO | | | | 261.030.695,30 |

**INVERSIÓN EN OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): | $ | 503.647.036,60 |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ | 261.030.695,30 |
| AVANCE DE OBRA EN % (B/A): | | 23,81% |

**EMPLEOS GENERADOS EN EL MES**

| | |
|---|---|
| MANO DE OBRA CALIFICADA: | 2 |
| MANO DE OBRA NO CALIFICADA: | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | 4 |
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 10 |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**



**PLACA HUELLA CI¿ONSTRUIDA UN SOLO CARRIL**



**PLACA HUELLA UN SOLO CARRIL**

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

Firma

Nombre: MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 2520278504 CND

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

| | | |
|---|---|---|
| | **CONSORCIO INCOL-URBA**<br>**NIT 901609799-1** | |

# INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
# SUB DIRECCIÓN RED TERCIARIA



**Vía Relleno Sanitario en la Vereda la Arboleda, MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO – CHOCÓ.**

# MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 15

## INFORME MENSUAL N°06

# 1 INTRODUCCIÓN

El presente documento elaborado por CONSORCIO INCOL-URBA. contiene el **Informe Mensual No 06** de la **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 15".**

El presen"e informe cont"ene una descripción general de las actividades realizadas durante el período comprendido del 1 al 30 de junio de 2023 correspondiente a la etapa de Construcción del proyecto por parte de los Contratistas que han sido seleccionados a la fecha por cada uno de los municipios, los cuales son: MARTHA YENNY MENA MONRROY para el Municipios de El Cantón de San Pablo (vía La Yesita-Managrú), INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. para el Municipio de Unguía (vía Tanela- Titumate), INTEGRALES CONTEMPORANEOS S.A.S. para el Municipios de Atrato (vía Yuto-Ramal Samurindó), CAMPO ELIAS PALOMEQUE para el Municipio de El Carmen de Atrato (Vía La Arboleda) y UNION TEMPORAL LITORAL para el Municipio Litoral de San Juan (Vía Cementerio), así como por el Interventor CONSORCIO INCOL – URBA a través de actividades de control de la programación de obra, control de calidad, personal y equipo, puesto a disposición a cada uno de los frentes del proyecto, aspectos financieros y avance de las obras.

El Contrato de Interventoría considera la ejecución de las actividades enmarcadas en el objeto contractual y prevé la realización de seguimiento y control de las actividades previas y la ejecución de las obras a ejecutar por parte de los Contratista seleccionados, el recibo parcial y final de las obras por parte de la interventoría y la liquidación. Lo anterior, conforme a las especificaciones técnicas y obligaciones exigidas por el INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS, de acuerdo con los alcances propuestos en el pliego de condiciones, y demás normas vigentes en una forma integral con los enfoques, metodologías, organigramas, recurso humano y demás apoyo propuesto y en concordancia con lo requerido en el pliego de condiciones de la licitación pública.

## 2 INFORMACIÓN DEL PROYECTO.

El proyecto se encuentra enmarcado dentro del programa Colombia Rural “lote 15” del Gobierno Nacional que busca mantener y mejorar la transitabilidad de la red vial terciaria del país, buscando una movilidad más segura y eficiente, impulsando la reactivación de las economías locales al facilitar la comercialización de los productos agrícolas y ganaderos, la promoción de los destinos turísticos y el acceso a bienes y servicios.

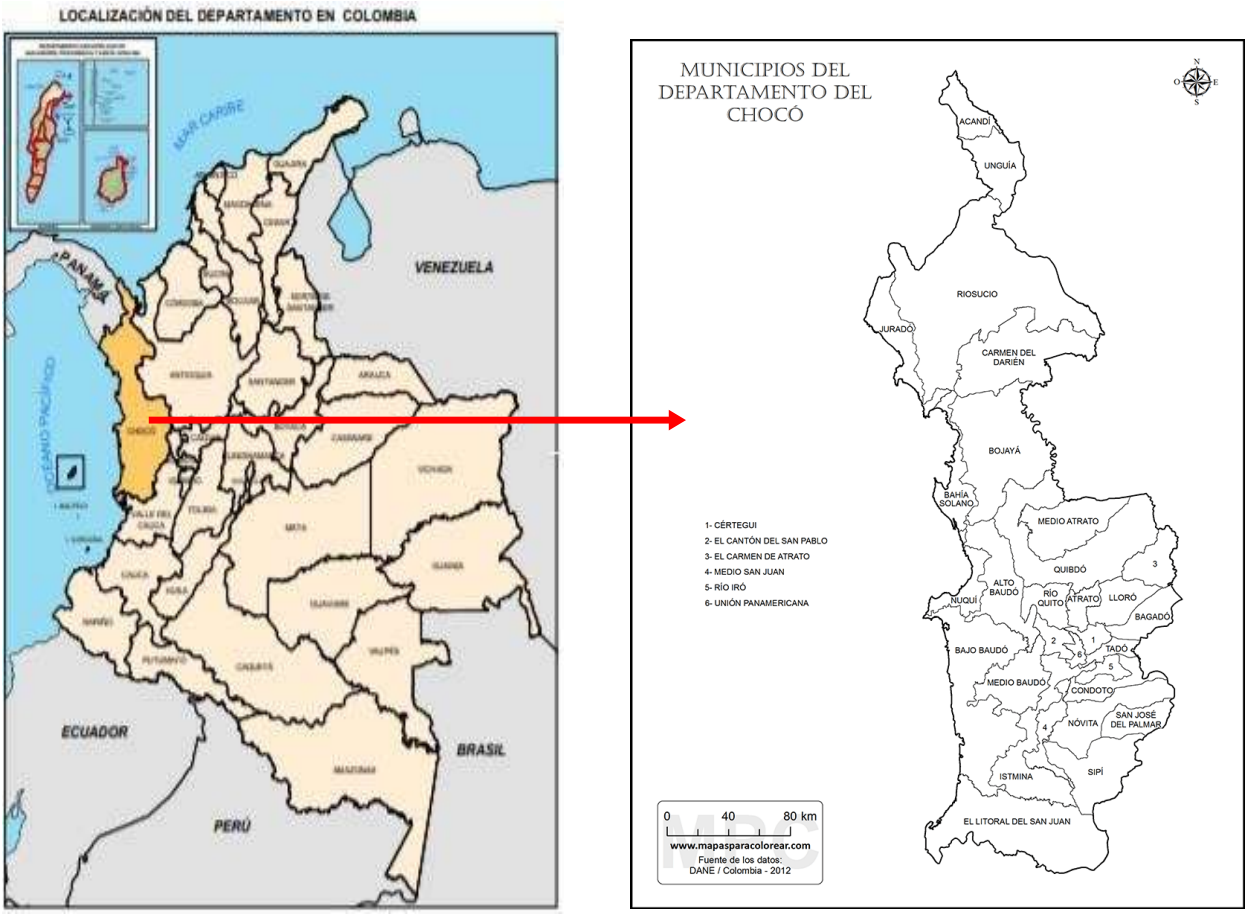
Para el Departamento del Chocó fueron elegidos seis (06) dentro de este mismo programa, los cuales corresponden a los municipios de Cantón de San Pablo, Atrato, Unguía, El Carmen de Atrato, San José del Palmar y Litoral del San Juan que se muestran en el siguiente cuadro y en el que se definen los tramos de vías y longitudes a intervenir:

| DEPARTAMENTO | MUNICIPIO | VIA A INTERVENIR | LONGITUD (KM) |
|---|---|---|---|
| CHOCÓ | CANTÓN DE SAN PABLO | LA YESITA – MANAGRÚ | 1,90 |
| | ATRATO | YUTO – RAMAL SAMURINDÓ | 0.152 |
| | UNGUÍA | TANELA- TITUMATE | 0.298 |
| | EL CARMEN DE ATRATO | VEREDA LA ARBOLEDA – VÍA RELLENO SANITARIO | 0.167 |
| | LITORAL DEL SAN JUAN | VÍA AL CEMENTERIO MUNICIPAL | 0.350 |

Es importante mencionar que en lo que respecta al Municipio de San José del Palmar el Gestor Técnico del contrato nos ha informado que no se ejecutara proyecto a cargo de esta interventoría, ya que las intervenciones proyectadas se realizaron mediante la ejecución de otro contrato.

## 2.1 LOCALIZACIÓN DE LAS OBRAS

Tal como se informó en el punto anterior, las obras a construir se encuentran ubicadas en los municipios de El Cantón del San Pablo, Atrato, Unguía, El Carmen de Atrato, Litoral del San Juan y San José del Palmar en el Departamento del Chocó. A continuación, se presenta el mapa de localización de las obras:




Fuente: Anexo Técnico Contrato de Interventoría.

## 2.2 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LAS VÍAS.

A la fecha del presente informe se ha adelantado la contratación de las obras por parte de los municipios de El Cantón de San pablo (vía La Yesita-Managrú), Unguía (vía Tanela- Titumate) y Atrato (vía Yuto-Ramal Samurindó), quedando pendiente aún por definir por parte de los respectivos municipios los contratistas para la ejecución de obras en los municipios de El Carmen de Atrato (vereda la Arboleda – vía relleno sanitario), Litoral del San juan (vía al cementerio).

### 2.2.1 Vía La Yesita – Managrú (Municipio del Cantón del San Pablo)

El tramo de vía a intervenir corresponde al camino vehicular que inicia desde la vía principal que conduce de Quibdó a Istmina con la cabecera municipal de Lloró, en una longitud total de 11.3 km, de los cuales 7.8 km ya se encuentran pavimentados en concreto hidráulico. De los 11.3 km hace falta por pavimentar una longitud de 3.5 km contados desde la intersección con la vía principal donde se ubica la abscisa K0+000 hacia la cabecera del municipio de lloró.

El Tramo de vía a mejorar presenta problemas de drenaje superficial de aguas e inestabilidad de algunos sitios de la banca, para lo cual se prevé realizar obras de construcción de Cinco (05) alcantarillas de Ø36”, la construcción de dos (02) box Culvert, construcción de dos (02) muros de contención, conformación de la calzada existente en sitios críticos y el mantenimiento rutinario mediante la actividad de limpieza de las alcantarillas existentes en todo el tramo de la vía. Así mismo, el proyecto considera para el mejoramiento del tramo de vía faltante la construcción de pavimento rígido en una longitud estimada en 450 ml.

### 2.2.2 Vía Yuto – Ramal Samurindó (Municipio de Atrato)

El tramo de vía a intervenir corresponde al camino vehicular que inicia desde la vía principal que conduce de Quibdó a Istmina con el centro poblado de Samurindó, en una

longitud de 2.9 km, de los cuales aproximadamente 50 metros lineales ya se encuentran pavimentados con placa huella. En el resto del tramo predomina la capa de rodadura en material de afirmado.

El Tramo de vía a mejorar presenta problemas de hundimientos y deformaciones en la capa de rodadura principalmente en los sectores con pendiente longitudinal superior al 7% para lo cual se prevé ejecutar obras de construcción de pavimento en los sitios críticos, en una longitud estimada de 150 metros lineales, cuneta de evacuación de escorrentías y obras de mantenimiento periódico consistente en la conformación de la calzada de todo el tramo de vía.

### 2.2.3 Vía Tanela- Titumate (Municipio de Unguía)

Las obras a ejecutar se encuentran localizada aproximadamente a 42 Km de la cabecera municipal, específicamente en la vía que comunica a los corregimientos de Tanela – Titumate del Municipio de Unguía.

El Estado actual de la vía a intervenir se encuentra en terreno natural, sin ninguna conformación estructural, por lo que dentro de las actividades a ejecutar se contempla dicha estructura de soporte con subbase granular, colocación de acero de refuerzo y Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) – PLACA HUELLA, resistencia acorde al uso de la misma.

Actual mente el tramo vial a intervenir se encuentra en pésimo estado debido al tipo material que conforman la subrasante natural de la calzada existente y a la fuerte ola invernal que azota la región, por lo que esta se vuelve prácticamente intransitable para los habitantes de estos dos corregimientos y veredas aledañas que transitan por este corredor vial.

Con la intervención de la vía de un ancho de calzada de 5 metros lineales sobre el tramo vial entre Tanela y Titumate, los cuales incluye la conformación y compactación. El mejoramiento de la vía mediante la construcción de 298 metros lineales de Placa Huella con un ancho aproximado de 5 metros lineales incluido bordillos y cunetas sobre el tramo vial entre Tanela y Titumate. La construcción de un Puente en concreto reforzado de 10 ml de largo y 5 ml de ancho, sobre el Rio Capitán en el sector de Penagos.

### 2.2.4 Vía Vereda La Arboleda – Vía relleno sanitario (Municipio de EL Carmen de Atrato)

La zona de los trabajos se encuentra ubicada aproximadamente a 5 kilómetros de la zona urbana del Municipio, 20 minutos parque principal, la cual es una zona carreteable.

Las obras de construcción son en pavimento rígido en los sitios críticos, en una longitud estimada de 180 metros lineales, cuneta de evacuación de escorrentías y obras de mantenimiento periódico consistente en la conformación de la calzada de todo el tramo de vía.

### 2.2.5 Vía Cementerio (Municipio de Litoral de San Juan)

Este proyecto está localizado en Santa Genoveva de Docordó cabecera municipal del Litoral del San Juan, especifica mente en la “VIA CEMENTERIO” que busca comunicar a la cabecera municipal con el Cementerio (zona norte) en una extensión aproximada de 2 kilómetros.

El Estado actual de la vía a intervenir se encuentra en terreno natural, sin ninguna conformación estructural, por lo que dentro de las actividades a ejecutar se contempla dicha estructura de soporte con subbase granular, colocación de acero de refuerzo y Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) – PLACA HUELLA, resistencia acorde al uso

de la misma, en una longitud aproximada de 350 metros. Así mismo se construirán 3 alcantarillas de 36", y dos Box Culvert de 2X2.

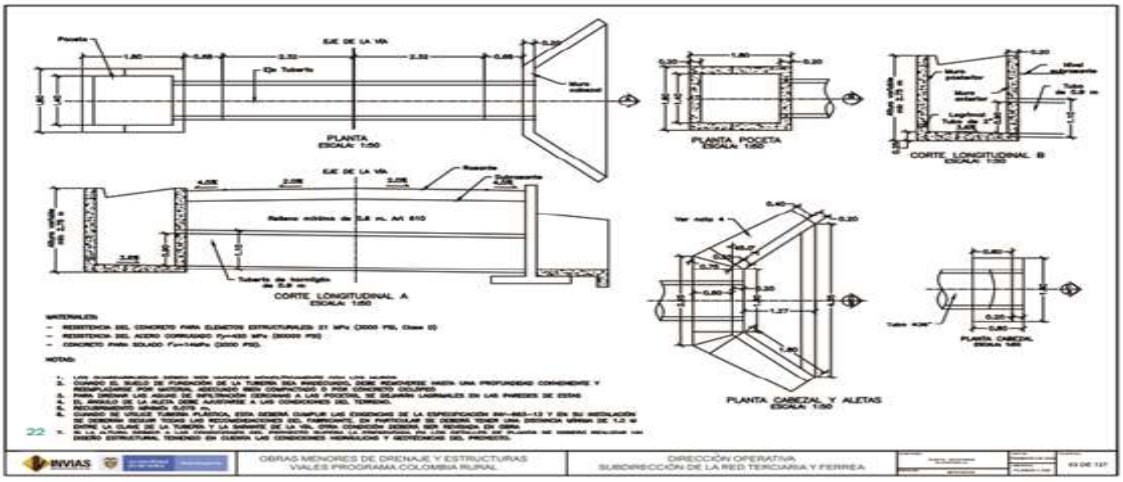
## 2.3 CARACTERÍSTICAS TECNICAS DEL PROYECTO.

El proyecto está concebido para desarrollarse en las vías terciarias del Departamento del Chocó pertenecientes a los municipios de El Cantón del San Pablo, Atrato, Unguía, El Carmen de Atrato y Litoral del San Juan, en las cuales se hace necesario realizar su inversión para su mejoramiento con el fin de facilitar el tránsito de vehículos e impulsar el comercio la reactivación económica.

Para el mejoramiento de las vías se consideran principalmente actividades destinadas a mejorar el estado actual de la superficie de rodadura mediante su conformación y el manejo adecuado de las aguas lluvias de escorrentía y nacimientos de agua existentes a los lados de la vía con la construcción de obras de drenaje como son Alcantarillas de Ø36", construcción de estructuras en concreto tipo Box Culvert, evitando así la afectación del agua en la subrasante y las capas superiores de la estructura de pavimento o capa de afirmado existente.

Así mismo, el proyecto busca mejorar las condiciones de movilidad mediante la construcción de pavimento rígido o la conformación y compactación de la capa de rodadura, en los sitios que se establezcan por la Interventoría como críticos, así como la construcción de muros de contención en concreto reforzado en los sitios en los que se prevé un deslizamiento o la pérdida de la banca.

Para la ejecución de estas actividades en el proyecto se ha establecido la aplicación de los diseños descritos en la cartilla técnica del Instituto Nacional de Vías, en la cual se establecen todos los parámetros técnicos en relación con las cuantías de refuerzo, resistencia a la compresión de los concretos, espesores del pavimento, características del material de afirmado y dimensionamiento de las estructuras y obras a construir.




# 3 INFORMACIÓN CONTRATOS DE OBRA

## 3.1 INFORMACIÓN GENERAL DE LOS CONTRATOS.

### 3.1.1 Información General Contrato Municipio de El Cantón del San pablo.

| INFORMACIÓN | DESCRIPCIÓN |
|---|---|
| **DEPENDENCIA** | MUNICIPIO DE EL CANTÓN DEL SAN PABLO |
| **CONTRATO DE OBRA No.** | 005-2022 |
| **OBJETO:** | AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS-INVIAS Y EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DEL SAN PABLO-CHOCÓ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DE SAN PABLO. |
| **CONTRATISTA:** | MARTHA YENNY MENA MONRROY – CC. No. 35.545.208 |
| **VALOR FISCAL DEL CONTRATO:** | TRES MIL TRECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS COLOMBIANOS ($3.345.499.000). M/CTE. |
| **PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:** | CUATRO (4) MESES, A PARTIR DEL ACTA DE INICIO. |
| **FECHA INICIO:** | 16 DE ENERO DE 2023. |
| **FECHA DE SUSPENSIÓN No.1** | 27 DE ABRIL DE 2023 |
| **PRORROGA No.1** | DOS (2) MESES |
| **FECHA DE FINALIZACIÓN** | 30 DE JULIO 2023 A LA FECHA DE CORTE DE ESTE INFORME |

| INFORMACIÓN | DESCRIPCIÓN | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PÓLIZAS DEL CONTRATO: | Tipo | Aseguradora | Valor asegurado | Numero póliza | Vigencia desde | Vigencia Fin |
| | Responsabilidad Civil Patronal | Seguros del estado | $ 200.000.000 | 55-40-101033683 | 16/01/2023 | 16/06/2024 |
| | Cumplimiento | Seguros del estado | $ 869.003.503 | 55-40-101033683 | 16/01/2023 | 16/07/2024 |
| | Pago Salarios y Prest. Sociales | Seguros del estado | $ 869.003.503 | 55-40-101033683 | 16/01//2023 | 15/03/2027 |
| | Estabilidad y Calidad de la obra | Seguros del estado | $ 869.003.503 | 55-40-101033683 | 5 Años a partir de la firma Acta de Recibo Final de Obra. | |
| | Buen manejo del anticipo | Seguros del estado | $ 4.345.017.515 | 55-40-101033683 | 16/01/2023 | 16/07/2024 |

### 3.1.2 Información General Contrato Municipio de Atrato

| INFORMACIÓN | DESCRIPCIÓN | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| DEPENDENCIA | MUNICIPIO DE ATRATO | | | | | |
| CONTRATO DE OBRA No. | SAMC – 009 DE 2022 | | | | | |
| OBJETO: | MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ATRATO DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ DEL PROGRAMA “COLOMBIA RURAL | | | | | |
| CONTRATISTA: | SERVICIOS INTEGRALES CONTEMPORANEOS S.A.S – NIT. 901.377.526-9 | | | | | |
| VALOR FISCAL DEL CONTRATO: | DOS CIENTOS SESENTA MILLONES DE PESOS ($ 260.000. 000.oo) M/CTE. | | | | | |
| PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL: | DOS (2) MESES | | | | | |
| FECHA INICIO: | 14 DE DICIEMBRE de 2022 | | | | | |
| PRORROGA No.1 | DOS (2) MESES | | | | | |
| FECHA DE FINALIZACIÓN | 14 DE ABRIL DE 2023 – YA FINALIZADO | | | | | |
| PÓLIZAS DEL CONTRATO: | Tipo | Aseguradora | Valor asegurado | Numero póliza | Vigencia desde | Vigencia Fin |

| INFORMACIÓN | DESCRIPCIÓN | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Responsabilidad Civil Extracontractual | Seguros del Estado S.A. | 10% del valor de la perdida | 55-40-101033521 | 09/09/2022 | 09/11/2022 |
| | Cumplimiento | Seguros del Estado S.A. | $ 26.000.000 | 55-44-101073513 | 09/09/2022 | 09/11/2022 |
| | Pago Salarios y Prest. Sociales | Seguros del Estado S.A. | $ 13.000.000 | 55-44-101073513 | 09/09/2022 | 09/11/2025 |
| | Estabilidad y Calidad de la obra | Seguros del Estado S.A. | $ 26.000.000 | 55-44-101073513 | 09/11/2022 | 09/11/2025 |

### 3.1.3 Información General Contrato Municipio de Unguía.

| INFORMACIÓN | DESCRIPCIÓN | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **DEPENDENCIA** | MUNICIPIO DE UNGUIA | | | | | |
| **CONTRATO DE OBRA No.** | 1050-15-103-2022-073 | | | | | |
| **OBJETO:** | MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO PDET DE UNGUÍA EN EL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ MARCO IMPLEMENTACIÓN ACUERDO FINAL PARA LA PAZ A NIVEL NACIONAL | | | | | |
| **CONTRATISTA:** | INVERCONSTRUCCIONES METROVIA CALIZA S.A.S NIT: 900.740.660-0 | | | | | |
| **VALOR FISCAL DEL CONTRATO:** | NOVECIENTOS TREINTA Y OCHO MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS ($ 938.878. 144.oo) M/CTE. | | | | | |
| **PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:** | CUATRO (04) MESES. | | | | | |
| **FECHA INICIO:** | DICIEMBRE 22 de 2022 | | | | | |
| **PRORROGA No.1** | TRES (3) MESES | | | | | |
| **SUSPENSIÓN No.1** | 27 DE ABRIL DE 2023 | | | | | |
| **FECHA DE FINALIZACIÓN** | AGOSTO 03 DE 2023 A LA FECHA DE CORTE DE ESTE INFORME | | | | | |
| **PÓLIZAS DEL CONTRATO:** | Tipo | Aseguradora | Valor asegurado | Numero póliza | Vigencia desde | Vigencia Fin |

| INFORMACIÓN | DESCRIPCIÓN | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Responsabilidad Civil Extracontractual | Compañía Mundial de Seguros s.a.s | $ 300.000.000 | M- 100034815 Anexo 2 | 22/12/2022 | 24/04/2023 |
| | Cumplimiento | Compañía Mundial de Seguros s.a.s | $ 93.887.814,4 | M- 10017063 Anexo 2 | 22//12/2022 | 22/08/2023 |
| | Buen Manejo del Anticipo | Compañía Mundial de Seguros s.a.s | $ 281.663.443,2 | M- 10017063 Anexo 2 | 22//12/2022 | 22/08/2023 |
| | Pago Salarios y Prest. Sociales | Compañía Mundial de Seguros s.a.s | $ 46.943.907,4 | M- 10017063 Anexo 2 | 22//12/2022 | 24/04/2026 |
| | Estabilidad y Calidad de la obra | Compañía Mundial de Seguros s.a.s | $ 93.887.814 | M- 10017063 Anexo 2 | 5 Años a partir de la firma Acta de Recibo Final de Obra. | |
| | | | | | 24/04/2023 | 23/04/2028 |
| | Calidad y Correcto Funcionamiento | Compañía Mundial de Seguros s.a.s | $ 4.556.523 | M- 10017063 Anexo 2 | 22/12/2022 | 23/04/2028 |

### 3.1.4 Información general Contrato Municipio de Litoral de San Juan

| INFORMACIÓN | DESCRIPCIÓN |
|---|---|
| **DEPENDENCIA** | MUNICIPIO DE LITORAL DE SAN JUAN |
| **CONTRATO DE OBRA No.** | MLSJ-LPN-009-2022 |
| **OBJETO:** | MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO EL LITORAL DEL SAM JUAN, DEPARTAMENTO DEL CHOCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACION |
| **CONTRATISTA:** | UNION TEMPORAL LITORAL |
| **VALOR FISCAL DEL CONTRATO:** | NOVECIENTOS VEINTE MILLONES DE PESOS ($ 920.000. 000.oo) M/CTE. |
| **PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:** | CUATRO (04) MESES. |
| **FECHA INICIO:** | FEBRERO 02 de 2023 |
| **SUSPENSIÓN No.1** | 27 DE ABRIL 2023 |
| **PRORROGA No.1** | CUARENTA Y CINCO (45) DIAS |

| INFORMACIÓN | DESCRIPCIÓN | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA DE FINALIZACIÓN | JULIO 30 DE 2023 A LA FECHA DE CORTE DE ESTE INFORME | | | | | |
| PÓLIZAS DEL CONTRATO: | Tipo | Aseguradora | Valor asegurado | Numero póliza | Vigencia desde | Vigencia Fin |
| | Predios, laborales y operacionales | Seguros del estado | $ 200.000.000 | 1744101204630 | 15/12/2022 | 30/07/2023 |
| | Cumplimiento | Seguros del estado | $ 92.000.000 | 1744101204630 | 15/12/2022 | 30/09/2023 |
| | Pago Salarios y Prest. Sociales | Seguros del estado | $ 46.000.000 | 1744101204630 | 15/12/2022 | 30/07/2023 |
| | Estabilidad y Calidad de la obra | Seguros del estado | $ 92.000.000 | 1744101204630 | 5 Años a partir de la firma Acta de Recibo Final de Obra. | |

### 3.1.5 Información general Contrato Municipio El Carmen de Atrato

| INFORMACIÓN | DESCRIPCIÓN |
|---|---|
| DEPENDENCIA | MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO |
| CONTRATO DE OBRA No. | 154 |
| OBJETO: | AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA “COLOMBIA RURAL |
| CONTRATISTA: | CAMPO ELIAS PALOMEQUE SERNA |
| VALOR FISCAL DEL CONTRATO: | DOSCIENTOS SESENTA MILLONES DE PESOS ($ 260.000. 000.oo) M/CTE. |
| PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL: | TRES (03) MESES. |
| FECHA INICIO: | 14 DE ABRIL 2023 |
| SUSPENSIÓN No.1 | 27 DE ABRIL 2023 |
| FECHA DE FINALIZACIÓN | 14 DE JULIO 2023 A LA FECHA DE CORTE DE ESTE INFORME |

## 3.2 DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

### 3.2.1 Actividades Ejecutadas Vía La Yesita – Managrú (Municipio del Cantón del San Pablo).

Para este proyecto se firmó el acta de inicio a partir del día 16 de enero de 2023, cuyo contrato tiene un plazo de cuatro (04) meses para una fecha de finalización del día 16 de mayo del 2023. El día 27 de abril del 2023 los contratos de Interventoría y de Obra presentaron suspensión de actividades reiniciado desde el 10 de mayo de 2023, Con dicha suspensión la fecha de finalización del proyecto se amplió hasta el 28 de mayo de 2023. Posteriormente se hizo prorroga hasta el 30 de julio de 2023. En este proyecto se realizó durante el presente mes las siguientes actividades:

- ✓ Se realizó cajeo lateral de la vía donde se requiere la ampliación de la misma y su respectivo lleno vibrado con material seleccionado.
- ✓ Se realizaron actividades de tipo administrativo con el fin de verificar el cumplimiento de los requerimientos del contrato de obra.
- ✓ Se realizó acopio de material de arrastre para fabricación de concretos y realización de llenos.
- ✓ Se realizaron estudios de suelo mediante la excavación a cielo abierto para toma de muestras alteradas e inalteradas para CBR por parte de la Interventoría.

### 3.2.2 Actividades Ejecutadas Vía Yuto-Ramal Samurindó (Municipio de Atrato).

Para este proyecto se firmó el acta de inicio a partir del día 14 de diciembre de 2022, cuyo contrato tenía un plazo inicial de dos (02) meses y se realizó adición en tiempo mediante Otrosí No.01 del 13 de febrero de 2023 de (02) meses, para un plazo total acumulado de (04) meses; Este proyecto finalizó actividades constructivas el pasado 14 de abril de 2023 y se encuentra en proceso de liquidación final.

### 3.2.3 Actividades Ejecutadas Vía Tanela - Titumate (Municipio de Unguía).

Para este proyecto se firmó el acta de inicio a partir del día 22 de diciembre de 2022 y tiene un plazo establecido de cuatro (04) meses. Que por medio del acto administrativo

otro si número dos (02) modifico la cláusula séptima del contrato de obra aumenta en tres (03) meses más el tiempo del contrato, quedando con una nueva fecha de terminación el día 05 de agosto de 2023. El día 27 de abril del 2023 los contratos de Interventoría y de Obra presentaron suspensión de actividades reiniciado desde el 10 de mayo de 2023, Con dicha suspensión la fecha de finalización del proyecto se amplió hasta el 3 de agosto de 2023. En este proyecto se ejecutaron en el presente mes las siguientes actividades:

- ✓ Se realizaron actividades de tipo administrativo con el fin de verificar el cumplimiento de los requerimientos del contrato de obra.
- ✓ Compactación de subbase de forma mecánica con rodillo
- ✓ Se realizaron actividades de construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y Concreto Resistencia 14 MPa (F) en un solo carril.
- ✓ Se trabajó a un solo carril tomando 0.90m de concreto ciclópeo, 0.90m de huella, 0.45m de concreto ciclópeo y 0.70 de cuneta, para un ancho total de 2.95m trabajado en longitud de 250 ml
- ✓ Se realizaron actividades de corte de Acero de Refuerzo Fy 420 MPa., figurado y amarre del mismo de vigas riostra y bordillos
- ✓ Se realizó acopio de arena para concreto.

### 3.2.4 Actividades Ejecutadas Vía Cementerio (Municipio. de Litoral del San Juan).

Para este proyecto se firmó el acta de inicio a partir del día Jueves 2 de febrero de 2023 y tiene un plazo establecido de cuatro (04) meses. para una fecha de finalización del día 2 de junio del 2023. El día 27 de abril del 2023 los contratos de Interventoría y de Obra presentaron suspensión de actividades reiniciado desde el 10 de mayo de 2023, Con dicha suspensión la fecha de finalización del proyecto se amplió hasta el 14 de junio de 2023. En este proyecto se ejecutaron en el presente mes las siguientes actividades:

- ✓ Se realizaron actividades de Instalación de Subbase Granular Clase C. y Relleno

compactado según topografía.

- ✓ Se realizaron actividades de excavaciones varias sin clasificar.
- ✓ Se realizaron actividades de corte de Acero de Refuerzo Fy 420 MPa., figurado y amarre del mismo.
- ✓ Se realizaron actividades de construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y Concreto Resistencia 14 MPa (F).
- ✓ Se realizaron actividades de tipo administrativo con el fin de verificar el cumplimiento de los requerimientos del contrato de obra.

### 3.2.5 Actividades Ejecutadas en la vereda la arboleda – vía relleno sanitario. (Municipio de El Carmen de Atrato Chocó).

Para este proyecto se firmó el acta de inicio a partir del día 14 de abril de 2023 y tiene un plazo establecido de tres (03) meses para una fecha de finalización del día 14 de julio del 2023. El día 27 de abril del 2023 los contratos de Interventoría y de Obra presentaron suspensión de actividades reiniciado desde el 10 de mayo de 2023, Con dicha suspensión la fecha de finalización del proyecto se amplió hasta el 14 de julio de 2023. En este proyecto se ejecutaron en el presente mes las siguientes actividades:

- ✓ Se realizaron actividades de excavaciones varias sin clasificar.
- ✓ Se realizaron obras complementarias, construcción de encole y descole para Alcantarilla existente.
- ✓ Se realizaron actividades de corte de Acero de Refuerzo Fy 420 MPa., figurado y amarre del mismo.
- ✓ Se realizaron actividades preliminares de construcción de Pavimento Rígido y obras complementarias.
- ✓ Se realizaron actividades de tipo administrativo con el fin de verificar el cumplimiento de los requerimientos del contrato de obra.
- ✓ Se atendió el llamado del contratista para una revisión de obra con el acompañamiento del Supervisor de la Interventoría - INVIAS, Veeduría, Secretaria

de Planeación y residentes de Obra e Interventoría.

### 3.3 SEGUIMIENTO A ITEMS NO PREVISTOS.

A la fecha el contratista del Municipio de Atrato, remitió para aprobación los siguientes ítems no previstos, que no se encontraban dentro de la propuesta inicial y que fueron necesarios para el desarrollo del proyecto.

| Ítem de Pago | Especificación | Descripción | Unidad | Cantidad | Valor Unitario | Valor Total | % Incidencia sobre el Valor Total de la Obra. | Acta de Modificación No De Fecha. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 231,1 | 231,13 | Geotextil para separación de suelos | M2 | 132 | $15.488 | $ 20.537.088 | | |
| 230,1 | P1 | Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales (Material seleccionado para relleno) | M3 | 429,0 | $79.080 | $ 33.925.320 | | |
| | | Rellenos con Material Filtrante | M3 | 66,60 | $114.158,19 | $ 7.602.935 | | |
| | | Tubería de Plástico Tipo sanitaria de pvc Norma NTC de Diámetro 102 mm Incluye accesorios | Ml | 59,99 | $34.245,06 | $ 2.054.231 | | |
| | | Concreto Resistencia 21MPa (D) | M3 | 4,74 | $842.572,05 | $ 3.990.421 | | |

## 3.4 ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA.

### 3.4.1 Estado de Avance y Acciones a Seguir Vía La Yesita – Managrú (Municipio del Cantón del San Pablo).

| GRANDES PARTIDAS DE PAGO ( GPP ) | VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos | [X] OBRA PROGRAMADA / [X] ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA | [X] EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos | [X] Program. / $ Valor program. / $ Valor Ejecutad. / [X] Ejecutad. | 1 16 enero - 16 febrero 2023 | 2 16 febrero - 16 marzo 2023 | 3 16 marzo - 16 abril 2023 | 4 16 abril - 16 mayo 2023 | 5 Indicar mes y año | 6 Indicar m |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONSTRUCCIÓN DE (4) ALCANTARILLA EN TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO (L - 7 m, D-36" (900 mm.) | $118.794.300 | 3,55% | | %P | 1,18% | 1,18% | 1,18% | | | |
| | | | | $P | $39.598.100 | $39.598.100 | $39.598.100 | | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO Longitud: (1810) ml | $3.169.267.605 | 94,74% | | %P | | 31,58% | 31,58% | 31,58% | | |
| | | | | $P | | $1.056.422.535 | $1.056.422.535 | $1.056.422.535 | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| OBRAS COMPLEMENTARIAS | $18.045.000 | 0,54% | | %P | | | | 0,54% | | |
| | | | | $P | | | | $18.045.000 | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| CARACTERIZACIÓN VIAL | $1.520.000 | 0,05% | | %P | 0,05% | | | | | |
| | | | | $P | $1.520.000 | | | | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| ELEMENTOS E INSUMOS DE PROTECCIÓN PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | $4.497.251,72 | 0,13% | | %P | 0,03% | 0,03% | 0,03% | 0,03% | | |
| | | | | $P | $1.124.313 | $1.124.313 | $1.124.313 | $1.124.313 | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS | $33.086.078,70 | 0,99% | | %P | | | 0,49% | 0,49% | | |
| | | | | $P | | | $16.543.039 | $16.543.039 | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| GPP7 | | | | %P | | | | | | |
| | | | | $P | | | | | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| GPP8 | | | | %P | | | | | | |
| | | | | $P | | | | | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| TOTAL OTROS ITEMS | | | | %P | | | | | | |
| | | | | $P | | | | | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA [ B ] | $ 3.345.210.235,42 | 100% | | | | | | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO [ B' ] | | | | | | | | | | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES | | | | % | 1,26% | 32,80% | 33,29% | 32,65% | | |
| | | | | VALOR (Miles de Pesos) | $42.242.413 | $1.097.144.948 | $1.113.687.987 | $1.092.134.887 | | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | | | | % | 1,26% | 34,06% | 67,35% | 100,00% | | |
| | | | | VALOR (Miles de Pesos) | $42.242.413 | $1.139.387.361 | $2.253.075.348 | $3.345.210.235 | | |

Página 1

Para este proyecto se establece que de acuerdo al contrato de obra suscrito por el Contratista se tienen los siguientes porcentajes de avance

**PROGRAMADO: 100%**

**EJECUTADO: 5.9%**

De acuerdo a los porcentajes de avance del proyecto inicial a la fecha tiene un atraso del (94,1%) para lo cual la Interventoría ha solicitado al contratista realizar una

reprogramación de obra acorde a la solicitud de prórroga como presentar un plan de contingencia que permita aumentar los rendimientos y superar el atraso presentado a la fecha e incrementar los frentes de trabajo correspondiente a la realización de alcantarillas, cajeos, llenos, instalación de base y por consiguiente la aplicación de pavimento rígido. Para así superar el atraso presentado a la fecha.

### 3.4.2 Estado de Avance y Acciones a Seguir Vía Yuto-Ramal Samurindó (Municipio de Atrato).

| GRANDES PARTIDAS DE PAGO ( GPP ) | PROGRAMADA Miles de pesos | PROGRAMADA | OBRA PROGRAMADA | $ Valor programado | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos | (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA | VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos | $ Valor Ejecutado / % Ejecutado | 15 DICIEMBRE 2022 - 14 ENERO 2023 | 15 ENERO 2023 - 14 FEBRERO 2023 | 15 FEBRERO - 15 MARZO 2023 |
| CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RIGIDDO ITEM(1,2,3,4,5,6 Y 7) | $200.637.563 | 77,49% | | %P | 0,00% | 0,00% | 38,74% |
| | | | | $P | $0 | $0 | $100.318.782 |
| | | | | $E | | | |
| | | | | %E | | | |
| REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ITEM(2 Y 3) | $5.624.468 | 2,17% | | %P | 0,00% | 0,00% | 2,17% |
| | | | | $P | $0 | $0 | $5.624.468 |
| | | | | $E | | | |
| | | | | %E | | | |
| OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS ITEM (4) | $1.000.000 | 0,39% | | %P | 0,00% | 0,00% | 0,19% |
| | | | | $P | $0 | $0 | $500.000 |
| | | | | $E | | | |
| | | | | %E | | | |
| SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO ITEM(1) | $10.000.000 | 3,86% | | %P | 0,00% | 0,00% | 193% |
| | | | | $P | $0 | $0 | $5.000.000 |
| | | | | $E | | | |
| | | | | %E | | | |
| TOTAL OTROS ITEMS IP1 y IP2 | $41.669.320 | 16,09% | | %P | 0,00% | 0,00% | 8,05% |
| | | | | $P | $0 | $0 | $20.834.660 |
| | | | | $E | | | |
| | | | | %E | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ( A ) | $ 258.931.351,00 | 100% | | | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO ( A' ) | | | | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES | % | 0,00% | 0,00% | 51,09% |
| | VALOR (Miles de Pesos) | $0 | $0 | $132.277.910 |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | % | 0,00% | 0,00% | 51,09% |
| | VALOR (Miles de Pesos) | $0 | $0,00 | $132.277.910,00 |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES | % | | | |
| | VALOR (Miles de Pesos) | | | |

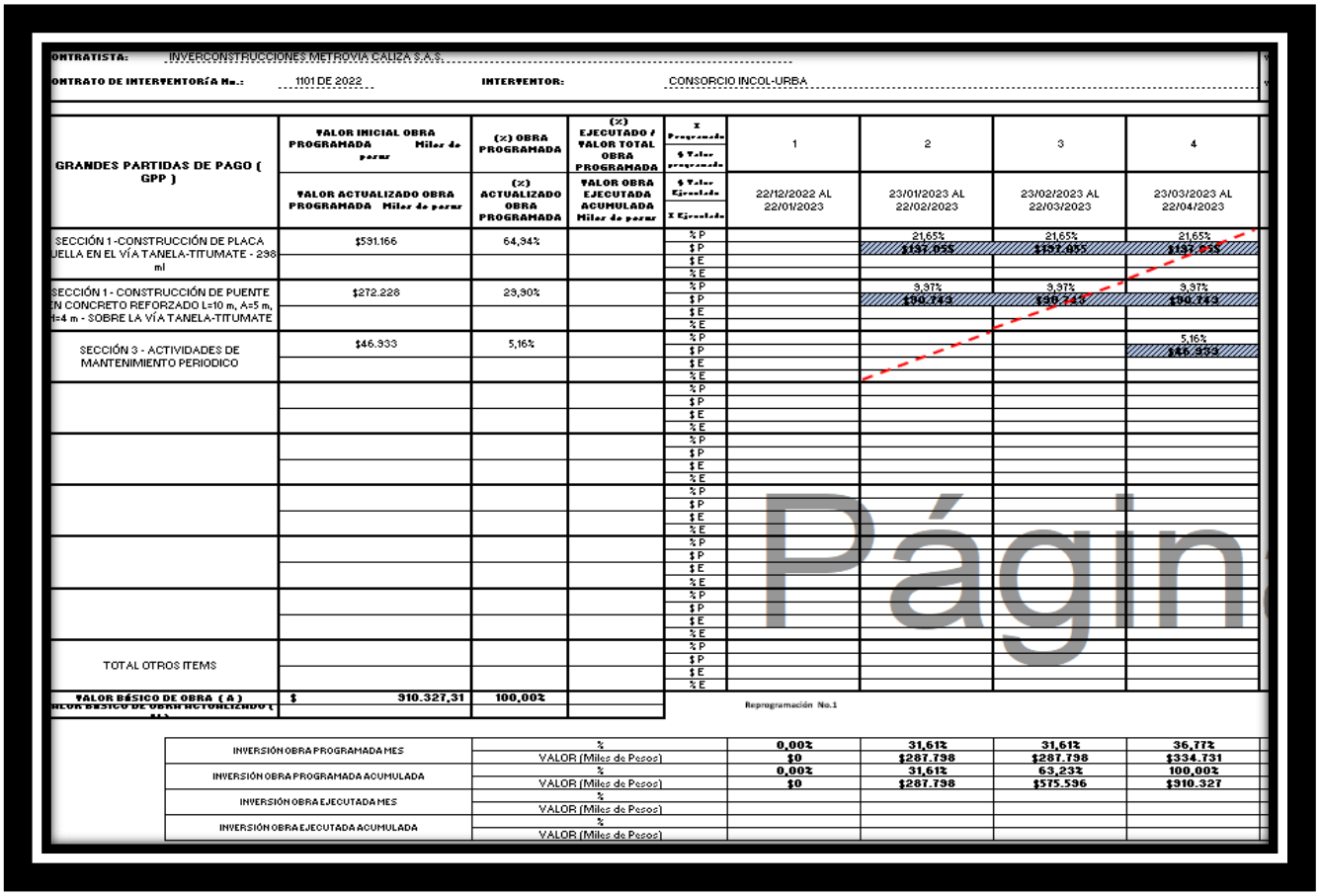
Para este proyecto se establece que el contratista realizó actualización de programación de obra de conformidad a la adición en tiempo hecha al contrato y sujeto a dicha programación y de acuerdo al contrato de obra suscrito por el Contratista se tienen los siguientes porcentajes de avance:

**PROGRAMADO: 100%**

**EJECUTADO: 100%**

De acuerdo a los porcentajes de avance del proyecto a la fecha se ejecutó en su totalidad, para lo cual este proyecto se encuentra en fase de cierre y/o liquidación.

### 3.4.3 Estado de Avance y Acciones a Seguir Vía Tanela- Titumate (Municipio de Unguía)



CONTRATISTA: INVERCONSTRUCCIONES METROVIA CALIZA S.A.S.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1101 DE 2022 INTERVENTOR: CONSORCIO INCOL-URBA

| GRANDES PARTIDAS DE PAGO ( GPP ) | VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos | (%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA | (%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos | % Programado / $ Valor programado / $ Ejecutado / % Ejecutado | 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 22/12/2022 AL 22/01/2023 | 23/01/2023 AL 22/02/2023 | 23/02/2023 AL 22/03/2023 | 23/03/2023 AL 22/04/2023 |
| SECCIÓN 1 -CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN EL VÍA TANELA-TITUMATE - 238 ml | $591.166 | 64,94% | | % P | | 21,65% | 21,65% | 21,65% |
| | | | | $ P | | $197.055 | $197.055 | $197.055 |
| | | | | $ E | | | | |
| | | | | % E | | | | |
| SECCIÓN 1 - CONSTRUCCIÓN DE PUENTE EN CONCRETO REFORZADO L=10 m, A=5 m, H=4 m - SOBRE LA VÍA TANELA-TITUMATE | $272.228 | 29,30% | | % P | | 3,37% | 3,37% | 3,37% |
| | | | | $ P | | $90.743 | $90.743 | $90.743 |
| | | | | $ E | | | | |
| | | | | % E | | | | |
| SECCIÓN 3 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO | $46.933 | 5,16% | | % P | | | | 5,16% |
| | | | | $ P | | | | $46.933 |
| | | | | $ E | | | | |
| | | | | % E | | | | |
| | | | | % P | | | | |
| | | | | $ P | | | | |
| | | | | $ E | | | | |
| | | | | % E | | | | |
| | | | | % P | | | | |
| | | | | $ P | | | | |
| | | | | $ E | | | | |
| | | | | % E | | | | |
| | | | | % P | | | | |
| | | | | $ P | | | | |
| | | | | $ E | | | | |
| | | | | % E | | | | |
| | | | | % P | | | | |
| | | | | $ P | | | | |
| | | | | $ E | | | | |
| | | | | % E | | | | |
| | | | | % P | | | | |
| | | | | $ P | | | | |
| | | | | $ E | | | | |
| | | | | % E | | | | |
| | | | | % P | | | | |
| | | | | $ P | | | | |
| | | | | $ E | | | | |
| | | | | % E | | | | |
| TOTAL OTROS ITEMS | | | | % P | | | | |
| | | | | $ P | | | | |
| | | | | $ E | | | | |
| | | | | % E | | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ( A ) | $ 910.327,31 | 100,00% | | | | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO ( A.A ) | | | | | | | | |

Reprogramación No.1

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES | % | 0,00% | 31,61% | 31,61% | 36,77% |
| | VALOR (Miles de Pesos) | $0 | $287.798 | $287.798 | $334.731 |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | % | 0,00% | 31,61% | 63,23% | 100,00% |
| | VALOR (Miles de Pesos) | $0 | $287.798 | $575.596 | $910.327 |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES | % | | | | |
| | VALOR (Miles de Pesos) | | | | |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA | % | | | | |
| | VALOR (Miles de Pesos) | | | | |

Página

Para este proyecto se requiere que el contratista realice un plan de contingencia de obra, debido que se está incumpliendo con los tiempos establecidos y los porcentajes de avance ya que estamos a un mes de concluir el plazo contractual y se presentan retrasos significativos

**PROGRAMADO: 71.14%**

**EJECUTADO: 21.93%**

De acuerdo a los porcentajes de avance del proyecto a la fecha tiene un atraso de 49.20%, para lo cual la Interventoría ha solicitado al contratista realizar planes de contingencia para mejorar el rendimiento y poder cumplir con los tiempos estipulados y el alcance del proyecto.

### 3.4.4 Estado de Avance y Acciones a Seguir Vía Cementerio (Municipio de Litoral del San Juan).

Para este proyecto se establece que de acuerdo a la programación de obra entregada por el Contratista se tienen los siguientes porcentajes de avance:

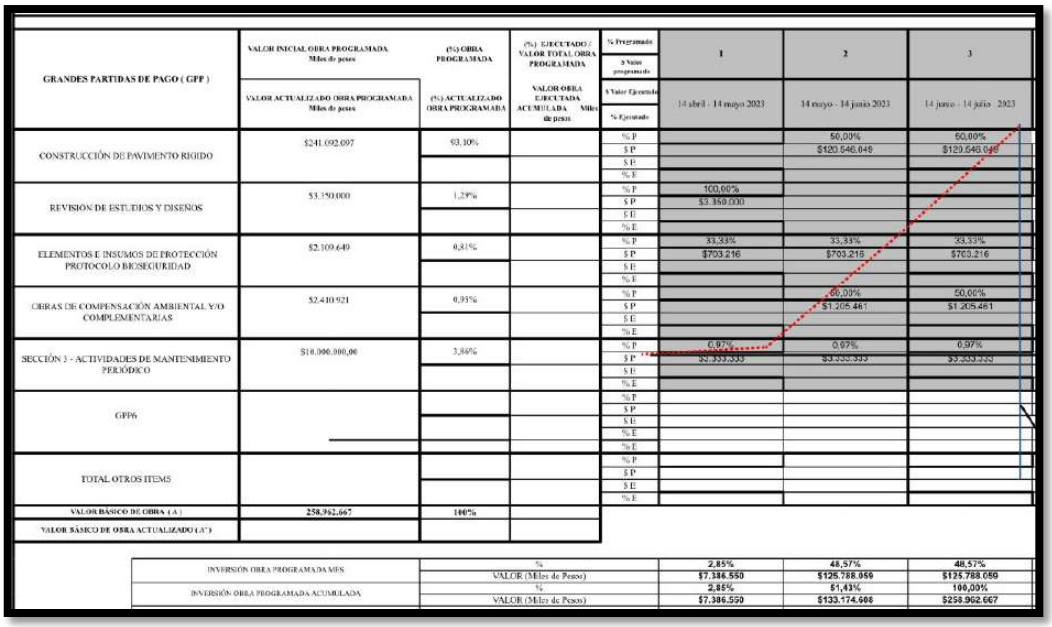
**PROGRAMADO: 100%**

**EJECUTADO: 92,77%**

De acuerdo a los porcentajes de avance de la programación se establece que el proyecto a la fecha tiene un atraso del 7,23% para lo cual la Interventoría ha seguido solicitadole al contratista abrir más frentes de trabajo y realizar los suministros de materiales de manera oportuna en obra con el fin de ponerse al día con la programación de obra e igualmente construir un plan de trabajo que garantice la ejecución de la obra dentro de los plazos contractuales.

Estos controles de avance a la programación de obra se realizarán semanalmente estableciendo si existe atraso o adelanto.

### 3.4.5 Estado de Avance y Acciones a Seguir Vía Relleno Sanitario en la Vereda la Arboleda (Municipio de El Carmen de Atrato Chocó).



| GRANDES PARTIDAS DE PAGO ( GPP ) | VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos | (%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA | (%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos | % Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado | 1<br>14 abril - 14 mayo 2023 | 2<br>14 mayo - 14 junio 2023 | 3<br>14 junio - 14 julio 2023 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO | $241.092.697 | 93,10% | | % P | | 50,00% | 50,00% |
| | | | | $ P | | $120.546.048 | $120.546.048 |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| REVISION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS | $3.350.000 | 1,29% | | % P | 100,00% | | |
| | | | | $ P | $3.350.000 | | |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| ELEMENTOS E INSUMOS DE PROTECCIÓN PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | $2.109.649 | 0,81% | | % P | 33,33% | 33,33% | 33,33% |
| | | | | $ P | $703.216 | $703.216 | $703.216 |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS | $2.410.921 | 0,93% | | % P | | 50,00% | 50,00% |
| | | | | $ P | | $1.205.461 | $1.205.461 |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| SECCIÓN 3 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO | $10.000.000,00 | 3,86% | | % P | 0,97% | 0,97% | 0,97% |
| | | | | $ P | $3.333.333 | $3.333.333 | $3.333.333 |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| GPP6 | | | | % P | | | |
| | | | | $ P | | | |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| | | | | % E | | | |
| TOTAL OTROS ITEMS | | | | % P | | | |
| | | | | $ P | | | |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ( A ) | 258.962.667 | 100% | | | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO ( A' ) | | | | | | | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES | | | % | | 2,85% | 48,57% | 48,57% |
| | | | VALOR (Miles de Pesos) | | $7.386.550 | $125.788.050 | $125.788.050 |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | | | % | | 2,85% | 51,43% | 100,00% |
| | | | VALOR (Miles de Pesos) | | $7.386.550 | $133.174.600 | $258.962.667 |

Para este proyecto se establece que de acuerdo a la programación de obra entregada por el Contratista se tienen los siguientes porcentajes de avance:

**PROGRAMADO: 75,4%**

**EJECUTADO: 99,16%**

Por solicitud de la interventoría, el contratista hizo de la programación de obra, la cual fue entregada el día 02 de junio de 2023, dichos porcentajes (programado y ejecutado) descritos anteriormente, están basados en el programa de inversiones presentado por el contratista.

De acuerdo a los porcentajes de avance de la programación se establece que el proyecto a la fecha tiene un avance ejecutado del 99,16% significativo para lo programado del 75,4%, para lo cual la Interventoría ha solicitado al contratista no bajar el rendimiento en los frentes de trabajo y seguir cumpliendo con el objeto contractual.

Estos controles de avance a la programación de obra se realizarán semanalmente estableciendo si existe atraso o adelanto.

### 3.5 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

Se anexan los siguientes formatos diligenciados para los contratos de obra No. 005 - 2022 (Municipio de El Cantón de San pablo), No. SAMC – 009 - 2022 (Municipio de Atrato), No 1050-15-103-2022-073 (Municipio de Unguía), No MLSJ-LPN-009-2022 (Municipio Litoral de San Juan) y No 154 – 2022 (Municipio de El Carmen de Atrato):

1. MEPI-MN1-IN-2-FR-1 PLAN INVERS ANTIC MENSUALI OBRA.
2. MEPI-MNT-IN-2-FR-2 INFORME INVER BUEN MANEJ ANTC OBRA.
3. MEPI-MN1-IN-6-FR-1 PROG INVERS O REPROG PROG INV.
4. MEPI-MIN1-IN-6-FR-2 SEGUIMIENTO PROG INVERSIONES.
5. MEPI-MN1-IN-14-FR-1 ACTA COMITE DE OBRA.
6. MEPI-MN1-IN-14-FR-2 ACTA DE REUNION.
7. MEPI-MN1-IN-15-FR-2 RESUMEN MENSUAL ESTADO GRAL PROY.
8. MEPI-MN1-IN-15-FR-4 MAQUINARIA Y EQUIPO CTO OBRA.
9. MEPI-MN1-IN-15-FR-6 PERSONAL CONTROL APORTES LEG Y SEG SOCIAL OBRA.
10. MEPI-MN1-IN-15-FR-8 INF FIN Y PRESUPUESTAL OBRA.
11. MEPI-MINI-IN-15-FR-10 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO.
12. MEPI-MIN1-IN-15-FR-11 RESUMEN ENSAYOS LABORATORIO.
13. MEPI-MN1-IN-15-FR-12 SEG GARANTIAS Y SEGUROS OBRA.
14. MEPI-MN1-IN-15-FR-14 SEGUIMIENTO PLAN CALIDAD OBRA.

# REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL DE OBRA MUNICIPIO DE EL CANTÓN DE SAN PABLO - (VÍA YESITA – MANAGRÚ)

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

FECHA: 13/06/23 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DE SAN PABLO

UNIDAD EJECUTORA: INVÍAS — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ — SEMANA No.: 20 del 5/06/23 al 11/06/23 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JANNIER SALAS QUEJADA — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: JONATHAN ANTONIO PARRA MURCIA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS-INVIAS Y EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DEL SAN PABLO-CHOCÓ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DE SAN PABLO

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): 1,90 KM

Mejoramiento de 1.900 metros lineales de la vía la yesita –Managrú mediante la pavimentación en concreto regido en zona rural del municipio el cantón del san pablo-chocó

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

La via objeto del proyecto se construira en concrerto rígido y adicionalemnte se construiran cuatro (4) obras de drenaje tip alcantarilla.

### CONTRATO DE OBRA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | MARTHA YENNY MENA MONRROY | | |
| INTEGRANTES: | N/A | | |
| CONTRATO No. | MCSP-SP-LP-005-2022 | VALOR INICIAL: | $ 3.345.499.000,00 |
| FECHA DE INICIO: | 16/01/23 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | (6) MESES | VALOR ACUMULADO: | $ 3.345.499.000,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 16/05/23 | | $ - |
| | | | $ - |

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | CONSORCIO INCOL-URBA | | |
| INTEGRANTES: | R. LEGAL: EDWIN ANDRES CHAVEZ ORTEGA | | |
| CONTRATO No. | 1101 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE INICIO: | 2/12/22 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | HASTA 30 ABRIL 2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | HASTA 30 ABRIL 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 | 2022 | 2023 | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 3.345.499.000 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ - | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 3.345.499.000 | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | 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): | $ 3.345.210.235,42 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 3.345.210.235,42 | 100,0% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 42.671.800,00 | 1,28% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | 98,7% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 3.345.210.235,42 | 100,0% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 42.671.800,00 | 1,28% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | -98,7% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 25.506.800,00 | 0,76% |

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

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

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

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 773.639.801,00 | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| INVERSION PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | $ 1.003.563.070,63 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

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

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | 130,023,496 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 100,0%
Meta Física Ejecutada %: 1,28%
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 | % |
| CONSTRUCCIÓN DE (4) ALCANTARILLA EN TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO (L = 7 m, D=36" (900 mm) | UN | 4 | | | Prog | | 4,00 | | $ 118.794.300 | 100,0% |
| | | | | | Ejec | | 0,60 | | $ 17.164.800,00 | 15% |
| * CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO Longitud: (1810) ml | ML | 1432,92 | | | Prog | | 1.432,92 | | $ 2.509.003.521 | 79,2% |
| | | | | | Ejec | | - | | | - |
| * CARACTERIZACIÓN VIAL | UN | 1 | | | Prog | | 1 | | | 100,0% |
| | | | | | Ejec | | - | | | - |
| * ELEMENTOS E INSUMOS DE PROTECCIÓN PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | UN | 0,84 | | | Prog | | 0,84 | | $ 3.794.556,14 | 84,4% |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS | UN | 0,68 | | | Prog | | 0,68 | | $ 3.091.860,56 | 68,8% |
| | | | | | 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 |
|---|---|---|
| Retroexcavadora | | 1 |
| Volqueta | | 1 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

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

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

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

ESTADO: EL CONTRATISTA NO HA PRESENTADO EL DOCUMENTO P.A.G.A

**OBSERVACIONES:** SE SOLICITA AL CONTRATISTA HACER ENTREGA DEL DOCUMENTO P.A.G.A

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 0 | 6 |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | 0 | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | 0 | 2 |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | 0 | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 0
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: NO SE REQUIERE
FICHAS PREDIALES APROBADAS: NO SE REQUIERE
AVALÚOS APROBADOS: NO SE REQUIERE
PREDIOS ADQUIRIDOS: NO SE REQUIERE

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

1. Autorizar el Inicio de las actividades complementarias para las Construcción de Pavimento Rígido desde el K1+089.
2. Actividades administrativas del proyecto.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

1. El contratista realizó acopio de material de cantera para la preparación de concretos.
2. Inicio de las actividades complementarias para las Construcción de Pavimento Rígido desde el K1+089.
3. Construcción de Alcantarillas.

## 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




**Excavacion o cajeo al margen izquierdo de la vía, tomando como inicio de actividades el K1+077.**




**Lleno al margen izquierdo de la vía, tomando como inicio de actividades el K1+077.**




**Excavacion o cajeo al margen izquierdo de la vía, tomando como inicio de actividades el K1+111.**

**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. Se solicita al contratista presentar plan de contingencia para superar atraso de obra.
2, La interventoría esta en proceso de realización de estudios y diseños.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA
Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

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

FECHA: 22/06/23 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DE SAN PABLO

UNIDAD EJECUTORA: INVÍAS — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ — SEMANA No.: 21 del 12/06/23 al 18/06/23 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JANNIER SALAS QUEJADA — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: JONATHAN ANTONIO PARRA MURCIA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS-INVIAS Y EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DEL SAN PABLO-CHOCÓ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DE SAN PABLO

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): 1,90 KM

Mejoramiento de 1.900 metros lineales de la vía la yesita –Managrú mediante la pavimentación en concreto regido en zona rural del municipio el cantón del san pablo-chocó

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

La via objeto del proyecto se construira en concrerto rígido y adicionalemnte se construiran cuatro (4) obras de drenaje tip alcantarilla.

### CONTRATO DE OBRA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | MARTHA YENNY MENA MONRROY | | |
| INTEGRANTES: | N/A | | |
| CONTRATO No. | MCSP-SP-LP-005-2022 | VALOR INICIAL: | $ 3.345.499.000,00 |
| FECHA DE INICIO: | 16/01/23 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 05 MESES | VALOR ACUMULADO: | $ 3.345.499.000,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 16/05/23 | | $ - |
| | | | $ - |

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | CONSORCIO INCOL-URBA | | |
| INTEGRANTES: | R. LEGAL: EDWIN ANDRES CHAVEZ ORTEGA | | |
| CONTRATO No. | 1101 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE INICIO: | 2/12/22 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | HASTA 30 ABRIL 2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | HASTA 30 ABRIL 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 | 2022 | 2023 | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 3.345.499.000 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ - | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 3.345.499.000 | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | 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): | $ 3.345.210.235,42 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 3.345.210.235,42 | 100,0% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 125.683.200,00 | 3,76% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | -96,2% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 3.345.210.235,42 | 100,0% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 125.683.200,00 | 3,76% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | -96,2% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 83.211.600,00 | 2,49% |

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

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

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

### INTERVENTORÍA

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 773.639.801,00 | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| INVERSION PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | $ 1.003.563.070,63 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

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

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | 130,023,496 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 100,0% — Avance o Atraso Físico %:
Meta Física Ejecutada %: 3,76%

| 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 | % |
| CONSTRUCCIÓN DE (4) ALCANTARILLA EN TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO (L = 7 m, D=36" (900 mm) | UN | 4 | | | Prog | | 4,00 | | $ 118.794.300 | 100,0% |
| | | | | | Ejec | | 0,60 | | $ 17.164.800,00 | 15% |
| * CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO Longitud: (1810) ml | ML | 1432,92 | | | Prog | | 1.432,92 | | $ 2.509.003.521 | 79,2% |
| | | | | | Ejec | | - | | | - |
| * CARACTERIZACIÓN VIAL | UN | 1 | | | Prog | | 1 | | | 100,0% |
| | | | | | Ejec | | - | | | - |
| * ELEMENTOS E INSUMOS DE PROTECCIÓN PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | UN | 0,84 | | | Prog | | 0,84 | | $ 3.794.556,14 | 84,4% |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS | UN | 0,68 | | | Prog | | 0,68 | | $ 3.091.860,56 | 68,8% |
| | | | | | 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 |
|---|---|---|
| Retroexcavadora | | 1 |
| Volqueta | | 1 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

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

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

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

ESTADO: EL CONTRATISTA NO HA PRESENTADO EL DOCUMENTO P.A.G.A

**OBSERVACIONES:** SE SOLICITA AL CONTRATISTA HACER ENTREGA DEL DOCUMENTO P.A.G.A

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 0 | 6 |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | 0 | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | 0 | 2 |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | 0 | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 0
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: NO SE REQUIERE
FICHAS PREDIALES APROBADAS: NO SE REQUIERE
AVALÚOS APROBADOS: NO SE REQUIERE
PREDIOS ADQUIRIDOS: NO SE REQUIERE

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

1. El contratista realizó acopio de material de cantera para llenos y la preparación de concretos.
2. El contratista realizó excavaciones y lleno con material seleccionando.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

1. Acopio de material de cantera para llenos y la preparación de concretos.
2. El contratista continuara con las excavaciones del cajeo y lleno con material seleccionando.

## 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



**Lleno con material seleccionado.**



**Lleno con material seleccionado.**



**Lleno con material seleccionado e instalación de la señalización preventiva.**

**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. Se solicita al contratista presentar plan de contingencia para superar atraso de obra.
2, La interventoría esta en proceso de realización de estudios y diseños.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA
Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

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

FECHA: 26/06/23 (Dia / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DE SAN PABLO

UNIDAD EJECUTORA: INVÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ SEMANA No.: 22 del 19/06/23 al 25/06/23 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JANNIER SALAS QUEJADA GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: JONATHAN ANTONIO PARRA MURCIA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS-INVIAS Y EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DEL SAN PABLO-CHOCÓ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DE SAN PABLO

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): 1,90 KM

Mejoramiento de 1.900 metros lineales de la vía la yesita –Managrú mediante la pavimentación en concreto regido en zona rural del municipio el cantón del san pablo-chocó

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

La via objeto del proyecto se construira en concrerto rígido y adicionalemnte se construiran cuatro (4) obras de drenaje tip alcantarilla.

### CONTRATO DE OBRA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | MARTHA YENNY MENA MONRROY | | |
| INTEGRANTES: | N/A | | |
| CONTRATO No. | MCSP-SP-LP-005-2022 | VALOR INICIAL: | $ 3.345.499.000,00 |
| FECHA DE INICIO: | 16/01/23 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 05 MESES | VALOR ACUMULADO: | $ 3.345.499.000,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 16/05/23 | | $ - |
| | | | $ - |

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | CONSORCIO INCOL-URBA | | |
| INTEGRANTES: | R. LEGAL: EDWIN ANDRES CHAVEZ ORTEGA | | |
| CONTRATO No. | 1101 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE INICIO: | 2/12/22 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | HASTA 30 ABRIL 2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | HASTA 30 ABRIL 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 | 2022 | 2023 | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 3.345.499.000 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ - | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 3.345.499.000 | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | 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): | $ 3.345.210.235,42 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 3.345.210.235,42 | 100,0% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 158.043.200,00 | 4,72% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | -95,3% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 3.345.210.235,42 | 100,0% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 158.043.200,00 | 4,72% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | -95,3% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 32.160.000,00 | 0,96% |

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

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

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

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 773.639.801,00 | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| INVERSION PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | $ 1.003.563.070,63 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

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

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | 130,023,496 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 100,0%
Meta Física Ejecutada % 4,72%
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 | % |
| CONSTRUCCIÓN DE (4) ALCANTARILLA EN TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO (L = 7 m, D=36" (900 mm) | UN | 4 | | | Prog | | 4,00 | | $ 118.794.300 | 100,0% |
| | | | | | Ejec | | 0,60 | | $ 17.164.800,00 | 15% |
| * CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO Longitud: (1810) ml | ML | 1432,92 | | | Prog | | 1.432,92 | | $ 2.509.003.521 | 79,2% |
| | | | | | Ejec | | - | | | - |
| * CARACTERIZACIÓN VIAL | UN | 1 | | | Prog | | 1 | | | 100,0% |
| | | | | | Ejec | | - | | | - |
| * ELEMENTOS E INSUMOS DE PROTECCIÓN PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | UN | 0,84 | | | Prog | | 0,84 | | $ 3.794.556,14 | 84,4% |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS | UN | 0,68 | | | Prog | | 0,68 | | $ 3.091.860,56 | 68,8% |
| | | | | | 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 |
|---|---|---|
| Retroexcavadora | | 1 |
| Volqueta | | 1 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

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

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

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

ESTADO: EL CONTRATISTA NO HA PRESENTADO EL DOCUMENTO P.A.G.A

**OBSERVACIONES:** SE SOLICITA AL CONTRATISTA HACER ENTREGA DEL DOCUMENTO P.A.G.A

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 0 | 6 |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | 0 | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | 0 | 2 |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | 0 | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 0
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: NO SE REQUIERE
FICHAS PREDIALES APROBADAS: NO SE REQUIERE
AVALÚOS APROBADOS: NO SE REQUIERE
PREDIOS ADQUIRIDOS: NO SE REQUIERE

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

1. El contratista realizó acopio de material de cantera para llenos y la preparación de concretos.
2. El contratista realizó excavaciones y lleno con material seleccionando.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

1. Acopio de material de cantera para llenos y la preparación de concretos.
2. El contratista continuara con las excavaciones del cajeo y lleno con material seleccionando.

## 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



**Lleno con material seleccionado y compactado del mismo.**



**Muestras alteradas e inalteradas para CBR.**



**Lleno con material seleccionado y compactado del mismo e instalación de la señalización preventiva.**

**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. Se solicita al contratista presentar plan de contingencia para superar atraso de obra.
2, La interventoría esta en proceso de realización de estudios y diseños.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA
Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

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

FECHA: 3/07/23 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DE SAN PABLO

UNIDAD EJECUTORA: INVÍAS — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ — SEMANA No.: 23 del 26/06/23 al 2/07/23 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JANNIER SALAS QUEJADA — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: JONATHAN ANTONIO PARRA MURCIA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS-INVIAS Y EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DEL SAN PABLO-CHOCÓ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DE SAN PABLO

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): 1,90 KM

Mejoramiento de 1.900 metros lineales de la vía la yesita –Managrú mediante la pavimentación en concreto regido en zona rural del municipio el cantón del san pablo-chocó

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

La via objeto del proyecto se construira en concrerto rígido y adicionalemnte se construiran cuatro (4) obras de drenaje tip alcantarilla.

### CONTRATO DE OBRA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | MARTHA YENNY MENA MONRROY | | |
| INTEGRANTES: | N/A | | |
| CONTRATO No. | MCSP-SP-LP-005-2022 | VALOR INICIAL: | $ 3.345.499.000,00 |
| FECHA DE INICIO: | 16/01/23 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 05 MESES | VALOR ACUMULADO: | $ 3.345.499.000,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 16/05/23 | | $ - |
| | | | $ - |

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | CONSORCIO INCOL-URBA | | |
| INTEGRANTES: | R. LEGAL: EDWIN ANDRES CHAVEZ ORTEGA | | |
| CONTRATO No. | 1101 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE INICIO: | 2/12/22 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | HASTA 30 ABRIL 2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | HASTA 30 ABRIL 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 | 2022 | 2023 | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 3.345.499.000 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ - | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 3.345.499.000 | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | 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): | $ 3.345.210.235,42 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 3.345.210.235,42 | 100,0% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 197.484.800,00 | 5,90% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | -94,1% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 3.345.210.235,42 | 100,0% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 197.484.800,00 | 5,90% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | -94,1% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 39.441.600,00 | 1,18% |

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

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

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

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 773.639.801,00 | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| INVERSION PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | $ 1.003.563.070,63 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

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

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | 130,023,496 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 100,0%
Meta Física Ejecutada %: 5,90%
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 | % |
| CONSTRUCCIÓN DE (4) ALCANTARILLA EN TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO (L = 7 m, D=36" (900 mm) | UN | 4 | | | Prog | | 4,00 | | $ 118.794.300 | 100,0% |
| | | | | | Ejec | | 0,60 | | $ 17.164.800,00 | 15% |
| * CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO Longitud: (1810) ml | ML | 1432,92 | | | Prog | | 1.432,92 | | $ 2.509.003.521 | 79,2% |
| | | | | | Ejec | | - | | | - |
| * CARACTERIZACIÓN VIAL | UN | 1 | | | Prog | | 1 | | | 100,0% |
| | | | | | Ejec | | - | | | - |
| * ELEMENTOS E INSUMOS DE PROTECCIÓN PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | UN | 0,84 | | | Prog | | 0,84 | | $ 3.794.556,14 | 84,4% |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS | UN | 0,68 | | | Prog | | 0,68 | | $ 3.091.860,56 | 68,8% |
| | | | | | 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 |
|---|---|---|
| Retroexcavadora | | 1 |
| Volqueta | | 1 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

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

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

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

ESTADO: EL CONTRATISTA NO HA PRESENTADO EL DOCUMENTO P.A.G.A

**OBSERVACIONES:** SE SOLICITA AL CONTRATISTA HACER ENTREGA DEL DOCUMENTO P.A.G.A

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 0 | 6 |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | 0 | 4 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | 0 | 2 |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | 0 | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 0
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: NO SE REQUIERE
FICHAS PREDIALES APROBADAS: NO SE REQUIERE
AVALÚOS APROBADOS: NO SE REQUIERE
PREDIOS ADQUIRIDOS: NO SE REQUIERE

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

1. El contratista realizó acopio de material de cantera para llenos y la preparación de concretos.
2. El contratista realizó excavaciones y lleno con material seleccionando.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

1. Acopio de material de cantera para llenos y la preparación de concretos.
2. El contratista continuara con las excavaciones del cajeo y lleno con material seleccionando.

## 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




**Lleno con material seleccionado y compactado del mismo e instalación de la señalización preventiva.**



**Se resalta la presencia en campo del supervisor de la interventoría Ing. Jannier Salas Quejada, el director de la interventoría Ing. Miguel Rodríguez, INCOL-URBA residente de Obra e Interventoría, y el inspector de obra Luis Rentería.**




**Lleno con material seleccionado y compactado del mismo e instalación de la señalización preventiva.**

**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. Se solicita al contratista presentar plan de contingencia para superar atraso de obra.
2, La interventoría esta en proceso de realización de estudios y diseños.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA
Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

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

FECHA: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** INVÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA**

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** JUNIO **PROYECTO:** MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DE SAN PABLO

**CONTRATO No.** 005 DE 2022 **CONTRATISTA:** MARTHA YENNY MENA MONRROY

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 1101 DE 2022 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO INCOL - URBA

| 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 |
| RETROEXCAVADORA | | | | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | |
| RETROEXCAVADORA TIPO PAJARITA | | | | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | |
| VOLQUETA | | | | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | |
| VOLQUETA | | | | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | |
| VOLQUETA | | | | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | |
| VOLQUETA | | | | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | |
| VOLQUETA | | | | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | |
| MOTONIVELADORA | | | | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | |
| VOCKA | | | | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | |
| VIBRO COMPACTADOR | | | | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO | | | | 10 | 10 | 10 | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | |
| TOTAL ACTIVO | | | | 10 | 10 | 10 | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | |
| TOTAL EN REPARACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL INACTIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| RESUMEN PERIODO / MES | No. | % |
|---|---|---|
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO | 10 | 100 |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A | 10 | 100 |
| 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 obligación.
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

Firma: Onel Emilson Chalá Lemus
Nombre: Onel Emilson Chalá Lemus
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma: Edwin A. Moreno
Nombre: Edwin Ariel Moreno
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05202178259ANT

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

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 OBRA**

| CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-6 |
|---|---|
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |
| FECHA | 30/06/23 (Dia / Mes / Año) |

**UNIDAD EJECUTORA:** INVIAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**CONTRATO DE OBRA No:** 005 DE 2022 **CONTRATISTA:** MARTHA YENNY MENA MONRROY

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** JUNIO DE 2023 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DE SAN PABLO

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 1101 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL - URBA

**NOMBRE ARL:** **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:**

**VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL**

| No. | Nombres y Apellidos | C.C. | Cargo | Salarios | Días del Mes (1 a 31) | Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5) | Índice Base de Cotización (IBC) | 1. SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | | PARAFISCALES | | | Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 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 | Valor Caja de Compensación | Valor SENA | Valor ICBF | |
| 1 | Carlos Ariel Valoyes Urrutia | | Operador | | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Franclin Londoño | 11.811.630 | Operador | | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Wilian Alberto Sepulveda Gallo | 91.001.799 | Operador | | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Onny Mendoza | 12.020.601 | Operador | | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Yeferson Torres | | Operador | | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Merls Antonio Aguilar Perea | | | | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | José Francisco Sánchez | | Operador | | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Anyelne Mosquera | | Paletera | | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| N | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:**

El contratista adjunta la certificación de fecha _____ a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

**NOTAS:**

1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".
3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión Temporal; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.
5. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.
7. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual se relacionen los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
8. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma
Nombre: Martha Yenny Mena Monrroy
Director de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: Miguel Rodriguez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** INVÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**CONTRATO DE OBRA No:** 005 DE 2022 **CONTRATISTA:** MARTA YENNY MENA MONRROY

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** JUNIO DE 2023 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DE SAN PABLO

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 1101 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL - URBA

## ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

| **Clase de tiempo** | **DÍAS DEL MES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** | **29** | **30** | **31** | **Total** |
| Seco | 24 | 20 | 24 | 24 | 24 | 24 | 21 | 16 | 24 | 24 | 24 | 24 | 20 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 17 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 0 | 694 |
| Lluvias moderadas | | 4 | | | | | 3 | 2,5 | | | | | 4 | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | 15,5 |
| Lluvias intensas | | | | | | | | 5,5 | | | | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | 10,5 |
| **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 | 0 | |

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

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

**OBSERVACIONES:**

Firma: Onel Emilson Chalá Lemus
Nombre: Onel Emilson Chalá Lemus
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma: Edwin A. Moreno
Nombre: Edwin Ariel Moreno
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05202178259ANT

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA<br>**RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-11 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PAGINA | |

FECHA: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** INVÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**CONTRATO DE OBRA No.:** 005 DE 2022 **CONTRATISTA:** MARTHA YENNY MENA MONRROY

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** JUNIO DE 2023 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DE SAN PABLO

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1101 DE 2023 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL - URBA

**RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES**

| No. Consecutivo del Ensayo | Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año) | Descripción/Ensayo | Norma | Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra) | No. De Muestras | Rango Cumplimiento del Ensayo | Resultado del Ensayo | Cumple SI o NO | Observación / Acciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA** | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | DURANTE EL PERIODO EN MENSIÓN, NO SE REALIZARON ENSAYOS DE LABORATORIO | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| **B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | DURANTE EL PERIODO EN MENSIÓN, SE REALIZARON TOMA DE MUESTRAS DE LABORATORIO | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

**OBSERVACIONES:**

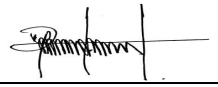
**NOTAS:**

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.
3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.
5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organization for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente calibrados. Certificaciones y calibraciones que deben adjuntar al informe mensual.
6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital los resultados de laboratorio que los soportan.



Firma

Nombre: Martha Yenny Mena Monrroy
Director de Obra
Matrícula Profesional No.:



Firma

Nombre: Miguel Rodriguez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202785504 CND

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

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

| FECHA | 30 (Día) | 6 (Mes) | 2023 (Año) |
|---|---|---|---|

**UNIDAD EJECUTORA:** INVÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**CONTRATO DE OBRA No.** 005 DE 2022 **CONTRATISTA:** MARTHA YENNY MENA MONRROY

**OBJETO DEL CONTRATO:**

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS-INVIAS Y EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DEL SAN PABLO-CHOCÓ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MUNICIPIO DE EL CANTÓN DE SAN PABLO

**FECHA DE INICIO:** 16/01/23

**PLAZO INICIAL:** 4 MESES

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 16/05/23
(Incluye prórrogas y suspensiones)

**VALOR INICIAL:** $ 3.345.499.000,00

**VALOR ACUMULADO:** $ 3.345.499.000,00
(Incluye adiciones)

**VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ -

**VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ -

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1101 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL - URBA

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde Día | Desde Mes | Desde Año | Hasta Día | Hasta Mes | Hasta Año |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | | | Día | Mes | Año | | | |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | | | Día | Mes | Año | | | |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Calidad de Estudios y Diseños | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Estabilidad y/o Calidad de Obra | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.**

**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:**

**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:**

## SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde Día | Desde Mes | Desde Año | Hasta Día | Hasta Mes | Hasta Año |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Otros | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** **OTRAS PÓLIZAS No.**

**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:**

**Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:**

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| FECHA | 30 | 6 | 2023 |
| | (Día) | (Mes) | (Año) |

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

**ADICIONAL No.:** ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| Cumplimiento | | | Día | Mes | Año | | | |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | | | Día | Mes | Año | | | |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Calidad de Estudios y Diseños | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Estabilidad y/o Calidad de Obra | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** .....

**Certificado de modificación o anexo No.:** .....
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** .....

**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:** .....

## SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

**ADICIONAL No.:** ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Otros | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** ..... **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

**Certificado de modificación o anexo No.** .....
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

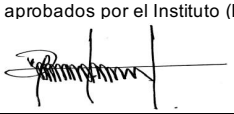
**Razón Social Compañía Aseguradora:** .....

**Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:** .....

**OBSERVACIONES:**

**NOTAS:**

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).



Firma

Nombre: Miguel Rodriguez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO CONTRATO DE OBRA | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-2-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 25/02/2023 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** VIAS TERCIARIAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO

**PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No.** 1
(Indicar en forma consecutiva el número de la versión siendo el plan Inicial el número 1)

**DATOS GENERALES**

**CONTRATO DE OBRA No.** CD-0042-OP-UM (Indicar número y año) **CONTRATISTA:**

**OBJETO DEL CONTRATO: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN CONCRETO PARA LA PREVENCION Y MITIGACION DEL RIESGO EN LA POBLACION DE MANAGRU MUNICIPIO DE CANTON DE SAN PABLO, DEPARTAMENTO DEL CHOCO.**

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1101 DE 2022 (Indicar número y año) **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL-URBA (REP. LEGAL: EDWIN ANDRES CHAVES ORTEGA)

**JUSTIFICACIÓN:**

(Indicar la justificación cuando se trate de modificación del plan de inversión del anticipo)

**DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO**

| ÍTEM No. | DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM | VR. MES 1 | VR. MES 2 | VR. MES 3 | VR. MES 4 | VALOR PROGRAMA APROBADO (A) | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Compra de materiales, herramientas e insumos | $ 270.000.000,00 | $ 150.000.000,00 | $ 100.000.000,00 | $ 100.000.000,00 | **$ 620.000.000,00** | 62% |
| 2 | Pago de mano de obra, salarios y prestaciones | $ 75.000.000,00 | $ 35.000.000,00 | $ 32.000.000,00 | $ 38.000.000,00 | **$ 180.000.000,00** | 18% |
| 3 | Transporte y compra de maquinaria | $ 53.000.000,00 | $ 29.000.000,00 | $ 24.000.000,00 | $ 14.000.000,00 | **$ 120.000.000,00** | 12% |
| 4 | Gravamen movimientos financieros | $ 22.000.000,00 | $ 26.000.000,00 | $ 18.000.000,00 | $ 17.649.700,00 | **$ 83.649.700,00** | 8% |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| **TOTAL** | | | | | | **$ 1.003.649.700,00** | 100% |

**NOTAS:**

1. El Plan de Inversión Inicial del Anticipo se elabora teniendo en cuenta el valor total otorgado por este concepto. Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor otorgado como anticipo. El Plan de Inversión debe ser actualizado de acuerdo con el valor girado al Contratista.
2. El anticipo se debe utilizar exclusivamente para la inversión en elementos e insumos básicos para la ejecución del contrato tales como, materiales, maquinaria y equipo, transportes y costos de personal, dándole prioridad a los que se encuentren dentro de la ruta crítica del programa de obra. En todo caso, los conceptos de inversión del anticipo deben estar sustentados por el Contratista y revisados y aprobados por la Interventoría.
3. Sólo se permite hasta el quince por ciento (15%) del valor del anticipo para compra de maquinaria y equipo; en el evento en que se requiera un mayor porcentaje se debe estudiar y conceptuar por parte del Interventor, previa solicitud y justificación del Contratista. La aprobación definitiva del posible mayor porcentaje de anticipo para compra de maquinaria y equipo debe realizarse por medio de Resolución motivada, suscrita por el Director General para el contrato de obra específico.
4. No se podrá invertir porcentaje alguno del anticipo en alquiler de maquinaria.
5. El Contratista deberá programar mes a mes la inversión del anticipo teniendo en cuenta el plazo acordado con la Interventoría para su inversión.
6. Invertida la totalidad del anticipo o terminado el contrato de manera anticipada, el Contratista y el Interventor deben cancelar la cuenta bancaria anulando los cheques sobrantes y deben realizar el reintegro al Instituto del saldo si lo hay en la cuenta que indique la Subdirección Financiera. Copia de la consignación debe ser remitida mediante oficio radicado a la Subdirección Financiera y a la Unidad ejecutora indicando con precisión los valores correspondientes a rendimientos y a saldo de capital, **el número, año del contrato y el nombre del Contratista**. Es responsabilidad de la Interventoría verificar el cumplimiento de esta obligación.

Firma:
Nombre: **MARTHA YENNY MENA MONRROY**
Representante Legal o su Apoderado MARTHA YENNY MENA MONRROY
Contratista
Matrícula Profesional No.: 05202-144528 ANT

Firma:
Nombre: **CONSORCIO INCOL URBA**
Representante Legal suplente HENRY SANCHEZ RODRIGUEZ
Interventor
Matrícula Profesional No.:

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

# REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL DE OBRA

# MUNICIPIO DE ATRATO

# (VÍA YUTO – RAMAL SAMURINDÓ)

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

FECHA: 13/06/23 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: "AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL"

UNIDAD EJECUTORA: INVÍAS — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ — SEMANA No.: 7 del 5/06/23 al 11/06/23 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JANNIER SALAS QUEJADA — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: JONATHAN ANTONIO PARRA MURCIA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL"

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): 100 Ml

Mejoramiento de 100 metros lineales de la vereda la arboleda – vía relleno sanitario.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

La via objeto del proyecto se construira en concrerto rígido.

| **CONTRATO DE OBRA:** | | | | **CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | CONSTRUOBRAS F.D.C. S.A.S. | | | INTERVENTOR: | CONSORCIO INCOL-URBA | | |
| INTEGRANTES: | R. LEGAL ING. CAMPO ELIAS PALOMEQUE SERNA | | | INTEGRANTES: | R. LEGAL: EDWIN ANDRÉS CHAVEZ ORTEGA | | |
| CONTRATO No. | 0154 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 260.000.000,00 | CONTRATO No. | 1101 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE INICIO: | 14/04/23 | VALOR ADICIONES: | $ - | FECHA DE INICIO: | 2/12/22 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 03 MESES | VALOR ACUMULADO: | $ 260.000.000,00 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | HASTA 30 ABRIL 2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 13/07/23 | | $ - | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | HASTA 30 ABRIL 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 | 2022 | 2023 | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 260.000.000 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ - | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 260.000.000 | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | 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): | $ 260.000.000,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 101.727.593,67 | 39,1% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 253.045.105,42 | 97,33% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | 58,2% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 101.727.593,67 | 39,1% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 253.045.105,42 | 97,33% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | 58,2% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 101.727.593,67 | 39,1% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 69.876.194,06 | 26,88% |

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

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

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

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 773.639.801,00 | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| INVERSION PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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:

| **ANTICIPOS** | |
|---|---|
| **Otorgado $** | $ 78.000.000,00 |
| **Amortizado $** | |
| **Saldo $** | |

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

| **ANTICIPOS** | |
|---|---|
| **Otorgado $** | 130,023,496 |
| **Amortizado $** | |
| **Saldo $** | |

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 39,1% — Avance o Atraso Físico %:
Meta Física Ejecutada %: 97,33%

| 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** | **%** |
| CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO Longitud: (1810) ml | ML | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS | UN | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * ELEMENTOS E INSUMOS DE PROTECCIÓN PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | UN | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS | UN | | | | 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 |
|---|---|---|
| Pajarita | | 1 |
| Volqueta | | 1 |
| Rana Compactadora | | 1 |
| Rotomartillo | | 1 |
| Planta Eléctrica | | 1 |
| Fiori | | 1 |
| **Total** | | 6 |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

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

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES: NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA**

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

ESTADO: EL CONTRATISTA NO HA PRESENTADO EL DOCUMENTO P.A.G.A

**OBSERVACIONES: SE SOLICITA AL CONTRATISTA HACER ENTREGA DEL DOCUMENTO P.A.G.A**

## V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 0
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: NO SE REQUIERE
FICHAS PREDIALES APROBADAS: NO SE REQUIERE
AVALÚOS APROBADOS: NO SE REQUIERE
PREDIOS ADQUIRIDOS: NO SE REQUIERE

**OBSERVACIONES: NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA**

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

1. El contratista realizó acopio de material de cantera para la preparación de concretos.
2. Corte y flejado de Acero para pavimento, bordillos y obras complementarias.
3. Construcción de Pavimento Rígido, bordillos y obras complementarias.
4. Construcción de encole y descole para alcantarilla existente.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

1. Corte y flejado de Acero para bordillos y obras complementarias.
2. Construcción de bordillos y obras complementarias.
3. Construcción de cárcamos e instalación de tubería de desagüe.
4. Llenos laterales donde se requieran.
5. Retiro de material sobrante y limpieza general.

## 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



**Obras complementarias, Construcción de encole y descole para Alcantarilla existente.**



**Construcción de Pavimento Rígido, Punto de inicio.**



**Construcción de Pavimento Rígido, Punto de final.**

**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. Se solicita al contratista presentar plan de contingencia para superar atraso de obra.
2, La interventoría esta en proceso de realización de estudios y diseños.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA
Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

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

FECHA: 20/06/23 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: "AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL"

UNIDAD EJECUTORA: INVÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ SEMANA No.: 8 del 12/06/23 al 18/06/23 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JANNIER SALAS QUEJADA GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: JONATHAN ANTONIO PARRA MURCIA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL"

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): 100 Ml
Mejoramiento de 100 metros lineales de la vereda la arboleda – vía relleno sanitario.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
La via objeto del proyecto se construira en concrerto rígido.

| CONTRATO DE OBRA: | | | | CONTRATO DE INTERVENTORÍA: | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | CONSTRUOBRAS F.D.C. S.A.S. | | | INTERVENTOR: | CONSORCIO INCOL-URBA | | |
| INTEGRANTES: | R. LEGAL ING. CAMPO ELIAS PALOMEQUE SERNA | | | INTEGRANTES: | R. LEGAL: EDWIN ANDRÉS CHAVEZ ORTEGA | | |
| CONTRATO No. | 0154 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 260.000.000,00 | CONTRATO No. | 1101 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE INICIO: | 14/04/23 | VALOR ADICIONES: | $ - | FECHA DE INICIO: | 2/12/22 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 03 MESES | VALOR ACUMULADO: | $ 260.000.000,00 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | HASTA 30 ABRIL 2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 13/07/23 | | $ - | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | HASTA 30 ABRIL 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 | 2022 | 2023 | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 260.000.000 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ - | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 260.000.000 | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | 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): | $ 260.000.000,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 113.174.608,00 | 43,5% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 257.809.829,66 | 99,16% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | 55,6% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 113.174.608,00 | 43,5% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 257.809.829,66 | 99,16% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | 55,6% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 11.447.014,33 | 4,4% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 4.764.734,23 | 1,83% |

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

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

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

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 773.639.801,00 | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| INVERSION PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | $ 78.000.000,00 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

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

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | 130,023,496 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 43,5%
Meta Física Ejecutada % 99,16%
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 | % |
| CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO Longitud: (1810) ml | ML | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS | UN | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * ELEMENTOS E INSUMOS DE PROTECCIÓN PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | UN | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS | UN | | | | 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 |
|---|---|---|
| Pajarita | | 1 |
| Volqueta | | 1 |
| Rana Compactadora | | 1 |
| Rotomartillo | | 1 |
| Planta Eléctrica | | 1 |
| Fiori | | 1 |
| Total | | 6 |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

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

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES: NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA**

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

ESTADO: EL CONTRATISTA NO HA PRESENTADO EL DOCUMENTO P.A.G.A

**OBSERVACIONES: SE SOLICITA AL CONTRATISTA HACER ENTREGA DEL DOCUMENTO P.A.G.A**

## V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 0
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: NO SE REQUIERE
FICHAS PREDIALES APROBADAS: NO SE REQUIERE
AVALÚOS APROBADOS: NO SE REQUIERE
PREDIOS ADQUIRIDOS: NO SE REQUIERE

**OBSERVACIONES: NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA**

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

1. El contratista realizó acopio de material de cantera para la preparación de concretos.
2. Corte y flejado de Acero para pavimento, bordillos y obras complementarias.
3. Construcción de Pavimento Rígido, bordillos y obras complementarias.
4. Construcción de encole y descole para alcantarilla existente.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

1. Corte y flejado de Acero para bordillos y obras complementarias.
2. Construcción de bordillos y obras complementarias.
3. Construcción de cárcamos e instalación de tubería de desagüe.
4. Llenos laterales donde se requieran.
5. Retiro de material sobrante y limpieza general.

## 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



**Obras complementarias, llenos laterales.**



**Construcción de Pavimento Rígido, Obras complementarias.**



**Revicion de obra con el acompañamiento del Supervisor de la Interventoria - INVIAS, Veeduria, Secretaria de Planeacion y residentes de Obra e interventoria.**

**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. Se solicita al contratista presentar plan de contingencia para superar atraso de obra.
2, La interventoría esta en proceso de realización de estudios y diseños.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA
Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

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

FECHA: 26/06/23 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: "AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL"

UNIDAD EJECUTORA: INVÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ SEMANA No.: 9 del 18/06/23 al 25/06/23 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JANNIER SALAS QUEJADA GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: JONATHAN ANTONIO PARRA MURCIA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL"

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): 100 Ml

Mejoramiento de 100 metros lineales de la vereda la arboleda – vía relleno sanitario.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

La via objeto del proyecto se construira en concrerto rígido.

| CONTRATO DE OBRA: | | | | CONTRATO DE INTERVENTORÍA: | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | CONSTRUOBRAS F.D.C. S.A.S. | | | INTERVENTOR: | CONSORCIO INCOL-URBA | | |
| INTEGRANTES: | R. LEGAL ING. CAMPO ELIAS PALOMEQUE SERNA | | | INTEGRANTES: | R. LEGAL: EDWIN ANDRÉS CHAVEZ ORTEGA | | |
| CONTRATO No. | 0154 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 260.000.000,00 | CONTRATO No. | 1101 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE INICIO: | 14/04/23 | VALOR ADICIONES: | $ - | FECHA DE INICIO: | 2/12/22 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 03 MESES | VALOR ACUMULADO: | $ 260.000.000,00 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | HASTA 30 ABRIL 2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 13/07/23 | | $ - | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | HASTA 30 ABRIL 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 | 2022 | 2023 | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 260.000.000 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ - | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 260.000.000 | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | 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): | $ 260.000.000,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 164.621.623,00 | 63,3% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 257.809.829,66 | 99,16% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | 35,8% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 164.621.623,00 | 63,3% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 257.809.829,66 | 99,16% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | 35,8% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 51.447.015,00 | 19,8% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 4.764.724,23 | 1,83% |

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

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

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

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 773.639.801,00 | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| INVERSION PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | $ 78.000.000,00 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

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

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | 130,023,496 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 63,3%
Meta Física Ejecutada % 99,16%
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 | % |
| CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO Longitud: (1810) ml | ML | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS | UN | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * ELEMENTOS E INSUMOS DE PROTECCIÓN PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | UN | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS | UN | | | | 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 |
|---|---|---|
| Pajarita | | 1 |
| Volqueta | | 1 |
| Rana Compactadora | | 1 |
| Rotomartillo | | 1 |
| Planta Eléctrica | | 1 |
| Fiori | | 1 |
| Total | | 6 |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

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

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES: NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA**

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

ESTADO: EL CONTRATISTA NO HA PRESENTADO EL DOCUMENTO P.A.G.A

**OBSERVACIONES: SE SOLICITA AL CONTRATISTA HACER ENTREGA DEL DOCUMENTO P.A.G.A**

## V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 0
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: NO SE REQUIERE
FICHAS PREDIALES APROBADAS: NO SE REQUIERE
AVALÚOS APROBADOS: NO SE REQUIERE
PREDIOS ADQUIRIDOS: NO SE REQUIERE

**OBSERVACIONES: NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA**

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

1. Construcción de Pavimento Rígido, bordillos y obras complementarias.
2. Llenos laterales donde se requieran.
3. Retiro de material sobrante y limpieza general.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

1. Obras de compensación ambiental y/o complementarias
2. Llenos laterales donde se requieran.
3. Retiro de material sobrante y limpieza general.

## 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



**Construcción de Pavimento Rígido, bordillos y obras complementarias.**



**Construcción de Pavimento Rígido, bordillos y obras complementarias.**



**Construcción de Pavimento Rígido, bordillos y obras complementarias.**

**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. Se solicita al contratista presentar plan de contingencia para superar atraso de obra.
2, La interventoría esta en proceso de realización de estudios y diseños.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA
Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

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

FECHA: 4/07/23 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: "AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL"

UNIDAD EJECUTORA: INVÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ SEMANA No.: 10 del 26/06/23 al 2/07/23 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JANNIER SALAS QUEJADA GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: JONATHAN ANTONIO PARRA MURCIA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL"

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): 100 Ml

Mejoramiento de 100 metros lineales de la vereda la arboleda – vía relleno sanitario.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

La via objeto del proyecto se construira en concrerto rígido.

| CONTRATO DE OBRA: | | | | CONTRATO DE INTERVENTORÍA: | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | CONSTRUOBRAS F.D.C. S.A.S. | | | INTERVENTOR: | CONSORCIO INCOL-URBA | | |
| INTEGRANTES: | R. LEGAL ING. CAMPO ELIAS PALOMEQUE SERNA | | | INTEGRANTES: | R. LEGAL: EDWIN ANDRÉS CHAVEZ ORTEGA | | |
| CONTRATO No. | 0154 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 260.000.000,00 | CONTRATO No. | 1101 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE INICIO: | 14/04/23 | VALOR ADICIONES: | $ - | FECHA DE INICIO: | 2/12/22 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 03 MESES | VALOR ACUMULADO: | $ 260.000.000,00 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | HASTA 30 ABRIL 2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 13/07/23 | | $ - | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | HASTA 30 ABRIL 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 | 2022 | 2023 | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 260.000.000 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ - | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 260.000.000 | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | 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): | $ 260.000.000,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 196.068.637,67 | 75,4% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 257.809.829,66 | 99,16% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | 23,7% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 196.068.637,67 | 75,4% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 257.809.829,66 | 99,16% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | 23,7% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 31.447.014,67 | 12,1% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 4.764.724,23 | 1,83% |

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

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

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

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 773.639.801,00 | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| INVERSION PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | $ 78.000.000,00 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

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

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | 130,023,496 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 75,4% Avance o Atraso Físico %:
Meta Física Ejecutada %: 99,16%

| 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 | % |
| CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO Longitud: (1810) ml | ML | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS | UN | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * ELEMENTOS E INSUMOS DE PROTECCIÓN PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | UN | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS | UN | | | | 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 |
|---|---|---|
| Pajarita | | 1 |
| Volqueta | | 1 |
| Rana Compactadora | | 1 |
| Rotomartillo | | 1 |
| Planta Eléctrica | | 1 |
| Fiori | | 1 |
| Total | | 6 |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

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

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES: NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA**

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

ESTADO: EL CONTRATISTA NO HA PRESENTADO EL DOCUMENTO P.A.G.A

**OBSERVACIONES: SE SOLICITA AL CONTRATISTA HACER ENTREGA DEL DOCUMENTO P.A.G.A**

## V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 0
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:** NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: NO SE REQUIERE
FICHAS PREDIALES APROBADAS: NO SE REQUIERE
AVALÚOS APROBADOS: NO SE REQUIERE
PREDIOS ADQUIRIDOS: NO SE REQUIERE

**OBSERVACIONES: NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA**

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

1. Reparación de fisura en losa de concreto.
2. Sellado de juntas con brea liquida en juntas de concreto.
3. Retiro de material sobrante y limpieza.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

1. Obras de compensación ambiental y/o complementarias (Mantenimiento de vía).

## 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



**Reparación de fisura en losa de concreto.**



**Reparación de fisura en losa de concreto.**



**Sellado de juntas con brea liquida en juntas de concreto.**

**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. Se solicita al contratista presentar plan de contingencia para superar atraso de obra.
2, La interventoría esta en proceso de realización de estudios y diseños.

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA
Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

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

FECHA: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** INVÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA**

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** JUNIO **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL.

**CONTRATO No.** 154 DEL 2022 **CONTRATISTA:** CONSTRUOBRAS F.D.C S.A.S

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 1101 DE 2022 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO INCOL - URBA

| 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 |
| ROTOMARTILLO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | |
| PLANTE ELECTROCA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL ACTIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL EN REPARACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL INACTIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| RESUMEN PERIODO / MES | No. | % |
|---|---|---|
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO | | |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A | | |
| 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 obligación.
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

Firma
Nombre: Zabulón Palomeque Serna
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 05202-375071 ANT

Firma
Nombre: Edwin Ariel Moreno
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05202-178259 ANT

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

**UNIDAD EJECUTORA:** INVÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**CONTRATO DE OBRA No:** 154 DEL 2022 **CONTRATISTA:** CONSTRUOBRAS F.D.C S.A.S

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** JUNIO DE 2023 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 1101 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL - URBA

**NOMBRE ARL:** **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:**

**VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL**

| No. | Nombres y Apellidos | C.C. | Cargo | Salarios | Días del Mes (1 a 31) | Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5) | Índice Base de Cotización (IBC) | 1. SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | | PARAFISCALES | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 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 | Valor Caja de Compensación | Valor SENA | Valor ICBF |
| 1 | Zabulo Palomeque Serna | 12.021.954 | Ing. residente | $ 4.000.000 | x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x | Zabulon P | 1E+06 | $ - | | Sanitas | 1055544154 | $ 145.000 | Protección | 1055544154 | $ 185.600 | $ 23.200 | | |
| 2 | José Eulices Reyes Girón | 1.077.455.206 | Ayudante | $ 1.400.000 | x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x | ConstruObras | 6E+05 | $ 40.400 | 1 | Comfachocó | 63973643 | $ 23.200 | Colpensiones | 63973643 | $ 92.800 | $ 23.200 | | |
| 3 | Cristian Rentería Perea | 11.801.339 | Ayudante | $ 1.400.000 | x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x | ConstruObras | 1E+06 | $ 80.800 | 1 | Comfachocó | 63973643 | $ 46.400 | Colpensiones | 63973643 | $ 185.600 | $ 46.400 | | |
| 4 | Robinson Rodriguez Mosquera | 11.808.261 | Oficial | $ 3.000.000 | x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x | ConstruObras | 1E+06 | $ 80.800 | 1 | Comfachocó | 63973643 | $ 46.400 | Colpensiones | 63973643 | $ 185.600 | $ 46.400 | | |
| 5 | Guillermo Enrique Vasquez | 12.279.683 | Ayudante | $ 1.400.000 | x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x | ConstruObras | 6E+05 | $ 43.100 | 1 | Nueva Eps | 63973643 | $ 24.800 | Porvenir | 63973643 | $ 99.000 | $ 24.800 | | |
| 6 | Gustavo Hernandez Calle Arias | 4.829.222 | Oficial | $ 3.000.000 | x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x | ConstruObras | 6E+05 | $ 43.100 | 1 | Nueva Eps | 63973643 | $ 24.800 | Protección | 63973643 | $ 99.000 | $ 24.800 | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| N | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:**

El contratista adjunta la certificación de fecha ..... a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

**NOTAS:**

1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".
3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión T corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.
5. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.
7. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual se relacionen los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
8. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma
Nombre: Campo Elías Palomeque Sema
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 05202-181096ANT

Firma
Nombre: Miguel Rodriguez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** INVÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**CONTRATO DE OBRA No:** 154 DEL 2022 **CONTRATISTA:** CONSTRUOBRAS F.D.C S.A.S

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** JUNIO DE 2023 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL.

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 1101 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL - URBA

## 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 | 22 | 24 | 24 | | 24 | 21 | 24 | 24 | 23 | 24 | | 24 | 24 | 19 | 24 | 24 | 24 | | 22 | 22 | 18 | 24 | 23 | 24 | | 24 | 22 | 23 | 24 | 24 | | 599 |
| Lluvias moderadas | 2 | 0 | 0 | | 0 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | | 2 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | | 17 |
| Lluvias intensas | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 8 |
| **Total horas** | 24 | 24 | 24 | 0 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 0 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 0 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 0 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | | |

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

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

**OBSERVACIONES:**

Firma
Nombre: Zabulon Palomeque Serna
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 05202-375071 ANT

Firma
Nombre: Edwin Ariel Moreno
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05202-178259 ANT.

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA<br>**RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-11 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PAGINA | |

FECHA: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** INVÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**CONTRATO DE OBRA No.:** 154 DEL 2022 **CONTRATISTA:** CONSTRUOBRAS F.D.C S.A.S

**PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL.

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** JUNIO DE 2023

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1101 DE 2023 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL - URBA

## RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

| No. Consecutivo del Ensayo | Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año) | Descripción/Ensayo | Norma | Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra) | No. De Muestras | Rango Cumplimiento del Ensayo | Resultado del Ensayo | Cumple SI o NO | Observación / Acciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA** | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | DURANTE EL PERIODO EN MENSIÓN,SE TOMARON LOS ENSAYOS DE LABORATORIO | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| **B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | DURANTE EL PERIODO EN MENSIÓN, NO SE REALIZARON ENSAYOS DE LABORATORIO | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

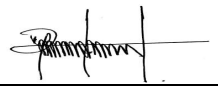
**OBSERVACIONES:**

**NOTAS:**

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.
3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.
5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organization for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente calibrados. Certificaciones y calibraciones que deben adjuntar al informe mensual.
6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital los resultados de laboratorio que los soportan.

Firma

Nombre: Campo Elías Palomeque Serna
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 05202-181096ANT



Firma

Nombre: Miguel Rodriguez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202785504 CND

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

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

FECHA: 14 (Día) 4 (Mes) 2023 (Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** INVÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**CONTRATO DE OBRA No.** SAMC - 009 DE 2022 **CONTRATISTA:** SERVICIOS INTEGRALES CONTEMPORANEOS S.A.S

**OBJETO DEL CONTRATO:**

MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ATRATO DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL"

**FECHA DE INICIO:** 14/12/22

**PLAZO INICIAL:** 2 MESES

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 14/04/23 (Incluye prórrogas y suspensiones)

**VALOR INICIAL:** $ 260.000.000,00

**VALOR ACUMULADO:** $ 260.000.000,00 (Incluye adiciones)

**VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $5.624.468

**VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ 5.624.468,00

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1101 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL - URBA

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 10% | $ 26.000.000,00 | 9 | 9 | 2022 | 9/11/22 | | |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | | |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 5% | $ 13.000.000,00 | 9 | 9 | 2022 | 9 | 11 | 2025 |
| Calidad de Estudios y Diseños | | | | | | | | |
| Estabilidad y/o Calidad de Obra | 10% | $ 26.000.000,00 | 9 | 11 | 2022 | 9 | 11 | 2025 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** 55-44-101073513

**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:** SEGUROS DEL ESTADO S.A.

**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:** 14/09/22

## SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | 10% | $ 200.000.000,00 | 9 | 9 | 2022 | 9 | 11 | 2022 |
| Otros | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** 55-40-101033521 **OTRAS PÓLIZAS No.**

**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:** SEGUROS DEL ESTADO S.A.

**Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:** 14/09/22

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

| FECHA | 14 (Día) | 4 (Mes) | 2023 (Año) |
|---|---|---|---|

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

**ADICIONAL No.:** ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | | | Día | Mes | Año | | | |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | | | Día | Mes | Año | | | |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Calidad de Estudios y Diseños | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Estabilidad y/o Calidad de Obra | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** .....

**Certificado de modificación o anexo No.:** .....
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** .....

**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:** .....

## SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

**ADICIONAL No.:** ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Otros | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** ..... **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

**Certificado de modificación o anexo No.** .....
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

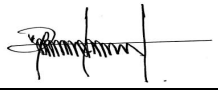
**Razón Social Compañía Aseguradora:** .....

**Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:** .....

**OBSERVACIONES:**

**NOTAS:**

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).



Firma

Nombre: Miguel Rodriguez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202785504 CND

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

# REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL DE OBRA

# MUNICIPIO DE UNGUÍA

# (VÍA TANELA- TITUMATE)

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

FECHA: 20/06/23 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: "EL MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO PDET DE UNGUÍA EN EL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ MARCO IMPLEMENTACIÓN ACUERDO FINAL PARA LA PAZ A NIVEL NACIONAL"

UNIDAD EJECUTORA: INVIAS | DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCO | SEMANA No.: 23 del 12 al 18 (Numeración consecutiva) | Último Informe Semanal SI [✓]

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JANNIER SALAS QUEJADA | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: JONATHAN PARRA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "EL MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO PDET DE UNGUÍA EN EL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ MARCO IMPLEMENTACIÓN ACUERDO FINAL PARA LA PAZ A NIVEL NACIONAL

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

intervención de la vía de un ancho de calzada de 5 metros lineales sobre el tramo vial entre Tanela y Titumate, los cuales incluye la conformación y compactación. El mejoramiento de la vía mediante la construcción de 298 metros lineales de Placa Huella con un ancho aproximado de 5 metros lineales incluido bordillos y cunetas sobre el tramo vial entre Tanela y Titumate. La construcción de Pte 10 ml de largo y 5 ml de ancho, sobre el Río Capitán en el sector de Penagos.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

La vía a intervenir se encuentra en terreno natural, sin ninguna conformación estructural, por lo que dentro de las actividades a ejecutar se contempla dicha estructura de soporte con subbase granular, colocación de acero de refuerzo y Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - PLACA HUELLA, resistencia acorde al uso de la misma. Respecto al paso sobre el Río Capitán actualmente se tiene un puente con losa en madera y vigas metalicas el cual requiere ser reemplazado.

| CONTRATO DE OBRA: | | | | CONTRATO DE INTERVENTORÍA: | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. | | | INTERVENTOR: | CONSORCIO INCON-URBA | | |
| INTEGRANTES: | HERMES CÓRDOBA CÓRDOBA | | | INTEGRANTES: | EDWIN ANDRES CHAVES ORTEGA | | |
| CONTRATO No. | 1050-15-103-2022- 073 | VALOR INICIAL: | $ 938.878.144,00 | CONTRATO No. | 1101 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE INICIO: | 22 DE DICIEMBRE 2022 | VALOR ADICIONES: | $ - | FECHA DE INICIO: | 02 DE DICIEMBRE 2022 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 22 DE ABRIL 2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 938.878.144,00 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | HASTA EL 30 DE ABRIL 2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 05 DE AGOSTO 2023 | | $ - | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | HASTA EL 30 DE ABRIL 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 | 2022 | 2023 | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | $ 938.878.144 | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | 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): | $ 938.878.144,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 515.158.956,67 | 67,98% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 108.924.029,08 | 11,97% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ 406.234.927,59 | 56,01% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (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 | $ 28.780 | 3,16% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 12.906,86 | 1,42% |

| | 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: se realizo la instalacion de material de subase en los tramos de la placa huella

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| 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:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | 281663443 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

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

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | 130,023,496 |
| 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).

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| motoniveladora | | x |
| vibrocompactador | | x |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

TRAMO Y/O SECTOR 1: el contratista instalo concreto clase D de 21 Mpa
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

## 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: NO SE TIENEN OBSERVACIONES A LA FECHA**

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES: NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA**

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

ESTADO: se encuentra en revision el documento aportado por el contratista

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 5 | 4 |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | 6 | 2 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | 1 | 2 |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | 4 | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

**OBSERVASE SOLICITA AL CONTRATISTA REALIZAR LA CONTRATACIÓN DEL PERSONAL REQUERIDO PARA EJECUTAR EL PROYECTOCIONES:**

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: NO REQUIERE
FICHAS PREDIALES APROBADAS: NO REQUIERE
AVALÚOS APROBADOS: NO REQUIERE
PREDIOS ADQUIRIDOS: NO REQUIERE

**OBSERVACIONES: NO HAY GESTIÓN PREDIAL POR DESARROLLAR**

**VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD**

**VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS**

en este periodo se realizo la adecuacion de formaletas para la instalacion del concreto ciclopeo se alcanzo un total de 23 placas de 0,9 m para un total de 40 placas y 23 placas de de 0,45m para un total de 40 los espesores de las placas es 15 cm, se realizo la instalacion de concreto en la huella y la cuneta en una longitud de 13,5 lo cual hace un volumen de 3,65 m3 de concreto 21MPa (D)

**IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA**

el contratista debe continuar con la instalacion de concreto ciclopedo ademas la instalacion de hierro de las huellas y las instalacion de vigas riostras. Debara realizar la instalacion de concrto para la hulla

**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**



**CONCRTE CICLOPEO**



**INSTALACION DE ACERO DE REFUERZO**



**CONCRETO 21MPa (D)**

**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**

la interventoria realizara control y seguimiento al contrato en mencion donde se realizara la construcion de placa huella en tres tramos criticos y la construccion de un puente sobre el rio capitan

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA

NOMBRE: MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA

Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

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

FECHA: 26/06/23 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: "EL MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO PDET DE UNGUÍA EN EL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ MARCO IMPLEMENTACIÓN ACUERDO FINAL PARA LA PAZ A NIVEL NACIONAL"

UNIDAD EJECUTORA: INVIAS | DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCO | SEMANA No.: 24 del 19 al 25 (Numeración consecutiva) | Último Informe Semanal SI [✓]

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JANNIER SALAS QUEJADA | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: JONATHAN PARRA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "EL MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO PDET DE UNGUÍA EN EL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ MARCO IMPLEMENTACIÓN ACUERDO FINAL PARA LA PAZ A NIVEL NACIONAL

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

intervención de la vía de un ancho de calzada de 5 metros lineales sobre el tramo vial entre Tanela y Titumate, los cuales incluye la conformación y compactación. El mejoramiento de la vía mediante la construcción de 298 metros lineales de Placa Huella con un ancho aproximado de 5 metros lineales incluido bordillos y cunetas sobre el tramo vial entre Tanela y Titumate. La construcción de Pte 10 ml de largo y 5 ml de ancho, sobre el Río Capitán en el sector de Penagos.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

La vía a intervenir se encuentra en terreno natural, sin ninguna conformación estructural, por lo que dentro de las actividades a ejecutar se contempla dicha estructura de soporte con subbase granular, colocación de acero de refuerzo y Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - PLACA HUELLA, resistencia acorde al uso de la misma. Respecto al paso sobre el Río Capitán actualmente se tiene un puente con losa en madera y vigas metalicas el cual requiere ser reemplazado.

| CONTRATO DE OBRA: | | | CONTRATO DE INTERVENTORÍA: | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. | | INTERVENTOR: | CONSORCIO INCON-URBA | |
| INTEGRANTES: | HERMES CÓRDOBA CÓRDOBA | | INTEGRANTES: | EDWIN ANDRES CHAVES ORTEGA | |
| CONTRATO No. | 1050-15-103-2022- 073 | VALOR INICIAL: $ 938.878.144,00 | CONTRATO No. | 1101 DE 2022 | VALOR INICIAL: $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE INICIO: | 22 DE DICIEMBRE 2022 | VALOR ADICIONES: $ - | FECHA DE INICIO: | 02 DE DICIEMBRE 2022 | VALOR ADICIONES: $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 22 DE ABRIL 2023 | VALOR ACUMULADO: $ 938.878.144,00 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | HASTA EL 30 DE ABRIL 2023 | VALOR ACUMULADO: $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 05 DE AGOSTO 2023 | $ - | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | HASTA EL 30 DE ABRIL 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 | 2022 | 2023 | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | $ 938.878.144 | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | 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): | $ 938.878.144,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 518.036.936,67 | 71,14% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 199.665.990,18 | 21,93% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ 318.370.946,49 | 49,20% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (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 | $ 28.780 | 3,16% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 90.741,96 | 9,97% |

| | 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: se realizo la instalacion de material de subase en los tramos de la placa huella

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| 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:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | 281663443 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

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

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | 130,023,496 |
| 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).

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| vibrocompactador | | 1 |
| minibumper | | 1 |
| minicargador | | 1 |
| mitser | | 1 |
| vibrador de concreto | | 1 |
| | | |
| Total | | 5 |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

TRAMO Y/O SECTOR 1: el contratista instalo concreto clase D de 21 Mpa
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

## 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: NO SE TIENEN OBSERVACIONES A LA FECHA**

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES: NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA**

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

ESTADO: se encuentra en revision el documento aportado por el contratista

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 11 | 4 |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | 6 | 2 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | 1 | 2 |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | 4 | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

**OBSERVASE SOLICITA AL CONTRATISTA REALIZAR LA CONTRATACIÓN DEL PERSONAL REQUERIDO PARA EJECUTAR EL PROYECTOCIONES:**

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: NO REQUIERE
FICHAS PREDIALES APROBADAS: NO REQUIERE
AVALÚOS APROBADOS: NO REQUIERE
PREDIOS ADQUIRIDOS: NO REQUIERE

**OBSERVACIONES: NO HAY GESTIÓN PREDIAL POR DESARROLLAR**

**VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD**

**VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS**

en este periodo se realizo la instalacion de 151 ml de huella al igual que de cuneta en dos punntos de los tres puntos criticos selecionados para realizar las intervenciones de mejoramiento en placa huella, el primer tramo tiene una longitud de 128 ml el cual se encuatra ejecutado en un solo carril este carril se tomo ciclopeo de 0,90 m huellla de0,9 ml ciclopeo de 0,45 ml y la cuneta de 0,70 ml para un total de 2,95 ml, el segundo punto critico tiene una longitud de 64 ml en el cual tmbien se esta trababjando a un solo carril que mide 2,95 en el cual ya se instalo todo el ciclopeo y se tiene en concrto para hulla y cuneta en una longitud de 40 ml en el tercer punto critico se inicio con la instalacion de formaletas este punto tiene una longitud de 60 ml

**IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA**

el contratista debe continuar con la instalacion de concreto ciclopedo en el punto critico numero tres ademas la instalacion de hierro de las huellas y las instalacion de vigas riostras. Debara realizar la instalacion de concrto para la hulla

**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**



**PLACA HUELLA PUNTO CRITICO UNO LONGITUD 128 ML**



**PLACA HUELLA PUNTO CRITICO DOS LONGITUD 64 ML**



**CILINDROS DE CONCRETO 21MPa (D)**

**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**

la interventoria realizara control y seguimiento al contrato en mencion donde se realizara la construcion de placa huella en tres tramos criticos y la construccion de un puente sobre el rio capitan

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA

NOMBRE: MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA

Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

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

FECHA: 4/07/23 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: "EL MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO PDET DE UNGUÍA EN EL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ MARCO IMPLEMENTACIÓN ACUERDO FINAL PARA LA PAZ A NIVEL NACIONAL"

UNIDAD EJECUTORA: INVIAS | DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCO | SEMANA No.: 25 del 26 al 2 (Numeración consecutiva) | Último Informe Semanal SI [✓]

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JANNIER SALAS QUEJADA | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: JONATHAN PARRA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "EL MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO PDET DE UNGUÍA EN EL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ MARCO IMPLEMENTACIÓN ACUERDO FINAL PARA LA PAZ A NIVEL NACIONAL

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

intervención de la vía de un ancho de calzada de 5 metros lineales sobre el tramo vial entre Tanela y Titumate, los cuales incluye la conformación y compactación. El mejoramiento de la vía mediante la construcción de 298 metros lineales de Placa Huella con un ancho aproximado de 5 metros lineales incluido bordillos y cunetas sobre el tramo vial entre Tanela y Titumate. La construcción de Pte 10 ml de largo y 5 ml de ancho, sobre el Río Capitán en el sector de Penagos.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

La vía a intervenir se encuentra en terreno natural, sin ninguna conformación estructural, por lo que dentro de las actividades a ejecutar se contempla dicha estructura de soporte con subbase granular, colocación de acero de refuerzo y Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - PLACA HUELLA, resistencia acorde al uso de la misma. Respecto al paso sobre el Río Capitán actualmente se tiene un puente con losa en madera y vigas metalicas el cual requiere ser reemplazado.

| CONTRATO DE OBRA: | | | | CONTRATO DE INTERVENTORÍA: | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. | | | INTERVENTOR: | CONSORCIO INCON-URBA | | |
| INTEGRANTES: | HERMES CÓRDOBA CÓRDOBA | | | INTEGRANTES: | EDWIN ANDRES CHAVES ORTEGA | | |
| CONTRATO No. | 1050-15-103-2022- 073 | VALOR INICIAL: | $ 938.878.144,00 | CONTRATO No. | 1101 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE INICIO: | 22 DE DICIEMBRE 2022 | VALOR ADICIONES: | $ - | FECHA DE INICIO: | 02 DE DICIEMBRE 2022 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 22 DE ABRIL 2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 938.878.144,00 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | HASTA EL 30 DE ABRIL 2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 05 DE AGOSTO 2023 | | $ - | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | HASTA EL 30 DE ABRIL 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 | 2022 | 2023 | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | $ 938.878.144 | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | 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): | $ 938.878.144,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 521.618.916,67 | 75,07% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 242.956.467,46 | 26,69% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ 278.662.429,21 | 48,38% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (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 | $ 35.820 | 3,93% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 43.290,50 | 4,76% |

| | 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: se realizo la instalacion de material de subase en los tramos de la placa huella

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| 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:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | 281663443 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

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

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | 130,023,496 |
| 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).

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| vibrocompactador | | 1 |
| minibumper | | 1 |
| minicargador | | 1 |
| mitser | | 1 |
| vibrador de concreto | | 1 |
| | | |
| Total | | 5 |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

TRAMO Y/O SECTOR 1: el contratista instalo concreto clase D de 21 Mpa
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

## 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: NO SE TIENEN OBSERVACIONES A LA FECHA**

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES: NO SE TIENE OBSERVACIONES A LA FECHA**

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

ESTADO: se encuentra en revision el documento aportado por el contratista

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 11 | 4 |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | 6 | 2 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | 1 | 2 |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | 4 | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

**OBSERVASE SOLICITA AL CONTRATISTA REALIZAR LA CONTRATACIÓN DEL PERSONAL REQUERIDO PARA EJECUTAR EL PROYECTOCIONES:**

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: NO REQUIERE
FICHAS PREDIALES APROBADAS: NO REQUIERE
AVALÚOS APROBADOS: NO REQUIERE
PREDIOS ADQUIRIDOS: NO REQUIERE

**OBSERVACIONES: NO HAY GESTIÓN PREDIAL POR DESARROLLAR**

**VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD**

**VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS**

en este periodo de tiempo se realizo la constrccion de placa huella en el punto critico numero que tiene una longitud de 60 ml, se trabajo a un solo carril que comprende el ciclopeo de 0,9 m, la huella de 0,9 m, ciclopeo de 0,45 m, cuneta y bordillo

**IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA**

el contratista debe iniciar con la instalacion de placa huella en el otro carril que comprende la huella de 0,9 m, ciclopeo de 0,45m y cuneta con los bordillos

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



**XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO**



**PLACA HUELLA PUNTO CRITICO UNO LONGITUD 128 ML**



**PLACA HUELLA PUNTO CRITICO DOS LONGITUD 64 ML**



**CILINDROS DE CONCRETO 21MPa (D)**

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

| **XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA** | **DIRECTOR DE INTERVENTORÍA** |
|---|---|
| la interventoria realizara control y seguimiento al contrato en mencion donde se realizara la construcion de placa huella en tres tramos criticos y la construccion de un puente sobre el rio capitan | FIRMA<br>NOMBRE: MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA<br>Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND |

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

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

FECHA: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** INVIAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO

**CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA**

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** JUNIO **PROYECTO:** "EL MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO PDET DE UNGUÍA EN EL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ MARCO IMPLEMENTACIÓN ACUERDO FINAL PARA LA PAZ A NIVEL NACIONAL

**CONTRATO No.** 1050-15-103-2022- 073 **CONTRATISTA:** INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S.

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 1110 DE 2022 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO INCON-URBA

| 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 |
| MINICARGADOR | SL800/2019 | 700 KG | TITUMATE | | | | | | | | | | | I | A | A | R | A | A | A | I | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | |
| VIBRO COMPACTADOR | ST 1200 | 3,5 TON | TITUMATE | | | | | | | | | | | I | A | A | A | A | A | A | I | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | |
| MINI DUMPER | TOPALL/2009 | 3 TON | TITUMATE | | | | | | | | | | | I | A | A | A | A | A | A | I | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | |
| AUTO HORMIGONERA | DUMAK/2019 | 1,2 M3 | TITUMATE | | | | I | A | A | A | A | A | A | I | A | A | R | A | A | A | I | A | R | A | R | A | A | R | A | A | R | A | A | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL ACTIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL EN REPARACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL INACTIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| RESUMEN PERIODO / MES | No. | % |
|---|---|---|
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO | 4 | 100 |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A | 4 | 100 |
| 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: En el presente periodo de informacion se realizaron mantenimientos rutinarios a las maqinarias**

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

**NOTAS:**
1. El Interventor debe indicar de manera breve las razones por las cuales la maquinaria y equipo relacionada se encuentran EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.
2. Se entiende por "Activo" el estado de la maquinaria disponible y en uso, por "Inactivo" el estado de la maquinaria que estando disponible no se encuentra en uso y "en reparación" el estado de la maquinaria no disponible por estar en mantenimiento y/o en reparación.
3. Es responsabilidad de la Interventoría realizar el seguimiento y control diario de la maquinaria y equipo utilizado por el Contratista de obra para la ejecución del proyecto.
4. En el evento en que el Contratista de obra no cumpla con la maquinaria y equipo mínimo requeridos, la Interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones de la Interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

Firma
Nombre: ERIK YEINER LOZANO
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: CARLOS ANDRES MOSQUERA MOSQUERA
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 5202298933 ANT

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

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 OBRA**

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-6 |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |
| FECHA | 30/06/23 (Dia / Mes / Año) |

**UNIDAD EJECUTORA:** INVIAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO

**CONTRATO DE OBRA No:** 1050-15-103-2022- 073 **CONTRATISTA:** INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S.

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** FEBRERO DE 2023 **PROYECTO:** "EL MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO PDET DE UNGUÍA EN EL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ MARCO IMPLEMENTACIÓN ACUERDO FINAL PARA LA PAZ A NIVEL NACIONAL

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 1110 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCON-URBA

**NOMBRE ARL:** **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:**

**VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL**

| No. | Nombres y Apellidos | C.C. | Cargo | Salarios | Días del Mes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5) | Índice Base de Cotización (IBC) | 1. SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | PARAFISCALES | | | Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | | | Valor Cotizado ARL | Clase de Riesgo (De I a V) | Nombre EPS | No. Planilla | Valor Cotizado EPS | Nombre Administradora de Fondos de Pensiones | No. Planilla | Valor Cotizado Pensión | Valor Caja de Compensación | Valor SENA | Valor ICBF | |
| 1 | Romario martinez | 1074716182 | ayudante | $ 1.200.000 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | xx | x | x | x | x | x | | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. | 812000 | $ 56.600 | 5 | SURA | 9453528259 | $ 46.400 | porvenir | 9453528259 | $ 185.600 | | | | |
| 2 | Edwin Romaña | 1003758039 | ayudante | $ 1.200.000 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. | 1160000 | $ 56.600 | 5 | SURA | 9453528259 | $ 46.400 | porvenir | 9453528259 | $ 185.600 | | | | |
| 3 | Hemes Cordoba | 1077424990 | ingeniero | $ 3.800.000 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. | 1160000 | $ 80.800 | 5 | sura | 9453528460 | $ 145.000 | porvenir | 9453528460 | $ 185.600 | | | | |
| 4 | Policarpo Mora | 71970370 | oficial | $ 2.400.000 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. | 812000 | $ 56.600 | 5 | nueva eps | 9453528460 | $ 145.000 | colpensiones | 9453528460 | $ 185.600 | | | | |
| 5 | Deiner Morales | 16233607 | maestro | $ 2.400.000 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. | 812000 | $ 56.600 | 5 | nueva eps | 9453528460 | $ 145.000 | porvenir | 9453528460 | $ 185.600 | | | | |
| 6 | Victor Cuadrado | 1148204780 | ayudante | $ 1.200.000 | | | | | | | | | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. | 850000 | $ 59.300 | 5 | comfachoco | 9453528259 | 34100 | porvenir | 9453528259 | $ 136.200 | | | | |
| 7 | Eugenio Gomez | 1193558104 | ayudante | $ 1.200.000 | | | | | | | | | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. | 850000 | $ 59.300 | 5 | nueva eps | 9453528259 | 34100 | porvenir | 9453528259 | $ 136.200 | | | | |
| 8 | Yeison Perez | 1067288748 | ayudante | $ 1.200.000 | | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. | 1121334 | $ 78.100 | 5 | nueva eps | 9453528259 | $ 44.900 | colpensiones | 9453528259 | $ 179.500 | | | | |
| 9 | Norberto Amaranto | 1043446938 | operador | $ 1.800.000 | | | | | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. | 966667 | $ 67.300 | 5 | nueva eps | 9453528460 | $ 120.900 | porvenir | 9453528460 | $ 154.700 | | | | |
| 10 | Ariel Cogollo | 1074714577 | operador | $ 1.800.000 | | | | | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. | 966667 | $ 67.300 | 5 | nueva eps | 9453528460 | $ 120.900 | | 9453528460 | $ 154.700 | | | | |
| 11 | Yimy Nisperusa | 98599567 | oficial | $ 2.400.000 | | | | | | | | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. | 850000 | $ 59.300 | 5 | savia salud | 9453528460 | $ 106.400 | colpensiones | 9453528460 | $ 136.200 | | | | |

**OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:**

El contratista adjunta la certificación de fecha ..... a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

**NOTAS:**

1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".
3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión Temporal; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.
5. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.
7. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual se relacionen los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
8. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma
Nombre: HERMES CORDOBA CORDOBA
Director de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: MIGUEL ANGEL RODIGUEZ MANTILLA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** INVIAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO

**CONTRATO DE OBRA No:** 1050-15-103-2022- 073 **CONTRATISTA:** INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S.

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** EBRERO DE 202 **PROYECTO:** "EL MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO PDET DE UNGUÍA EN EL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ MARCO IMPLEMENTACIÓN ACUERDO FINAL PARA LA PAZ A NIVEL NACIONAL

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 1110 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCON-URBA

## 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 | x | x | x | x | x | x | x | xx | x | x | x | x | x | x | x | x | x | X | X | x | x | x | x | x | | 30 |
| 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:**

Firma
Nombre: ERIK YEINER
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: CARLOS ANDRES MOSQUERA
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05202298933

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA**<br>**RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-11 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PAGINA | |

FECHA: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** INVIAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO

**CONTRATO DE OBRA No.:** 1050-15-103-2022- 073 **CONTRATISTA:** INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S.

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** FEBRERO DE 2023 **PROYECTO:** "EL MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO PDET DE UNGUÍA EN EL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ MARCO IMPLEMENTACIÓN ACUERDO FINAL PARA LA PAZ A NIVEL NACIONAL

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1110 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCON-URBA

## RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

| No. Consecutivo del Ensayo | Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año) | Descripción/Ensayo | Norma | Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra) | No. De Muestras | Rango Cumplimiento del Ensayo | Resultado del Ensayo | Cumple SI o NO | Observación / Acciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA** | | | | | | | | | |
| 1 | 15/02/23 | proctor modificado | INVIAS E-142 | Rio unguia | 4 | 70% | 95% | si | |
| 1 | 14/06/23 | densidad de campo metodo de cono arena | INVIAS E-161 | Tramo 1 k0+035 margen izquierdo | 1 | 95% | 95% | SI | |
| 2 | 14/06/23 | densidad de campo metodo de cono arena | INVIAS E-161 | Tramo 1 k0+075 margen izquierdo | 1 | 95% | 96% | SI | |
| 3 | 14/06/23 | densidad de campo metodo de cono arena | INVIAS E-161 | Tramo 1 k0+125 margen derecha | 1 | 95% | 96% | SI | |
| 4 | 14/06/23 | densidad de campo metodo de cono arena | INVIAS E-161 | Tramo 2 k0+020 | 1 | 95% | 97% | SI | |
| 5 | 14/06/23 | densidad de campo metodo de cono arena | INVIAS E-161 | Tramo 2 k0+040 | 1 | 95% | 100% | SI | |
| 6 | 14/06/23 | densidad de campo metodo de cono arena | INVIAS E-161 | Tramo 3 k0+030 | 1 | 95% | 98% | SI | |
| 7 | 14/06/23 | densidad de campo metodo de cono arena | INVIAS E-161 | Tramo 3 k0+050 | 1 | 95% | 95% | SI | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| **B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

**OBSERVACIONES:**

**NOTAS:**

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.
3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.
5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organization for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente calibrados. Certificaciones y calibraciones que deben adjuntar al informe mensual.
6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital los resultados de laboratorio que los soportan.

Firma

Nombre: HERMES CORDOBA CORDOBA
Director de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma

Nombre: MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

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

FECHA: 27 (Día) 3 (Mes) 2023 (Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** INVIAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO

**CONTRATO DE OBRA No.** 1050-15-103-2022- 073 **CONTRATISTA:** INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S.

**OBJETO DEL CONTRATO:**

"EL MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO PDET DE UNGUÍA EN EL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ MARCO IMPLEMENTACIÓN ACUERDO FINAL PARA LA PAZ A NIVEL NACIONAL

**FECHA DE INICIO:** 22/12/22

**PLAZO INICIAL:** 4 MESES

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 22/04/22 (Incluye prórrogas y suspensiones)

**VALOR INICIAL:** $ 938.878.144,00

**VALOR ACUMULADO:** $ 938.878.144,00 (Incluye adiciones)

**VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ 15.188.410,00

**VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ 15.188.410,00

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1110 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCON-URBA

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 10 | $ 93.887.814,40 | 5 | 7 | 2022 | 5/03/23 | | |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | 100 | $ 281.663.443,20 | 5 | 7 | 2022 | 5/03/23 | | |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 5 | $ 46.943.907,40 | 5 | 7 | 2022 | 5 | 11 | 2025 |
| Calidad de Estudios y Diseños | 30% DEL ITEM | $ 4.556.523,00 | 5 | 7 | 2022 | 5 | 11 | 2027 |
| Estabilidad y/o Calidad de Obra | 10 | $ 93.887.814,00 | 5 | 7 | 2022 | 5 | 11 | 2027 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** M- 10017063

**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:** Compañía Mundial de Seguros s.a.s

**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:**

## SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | | $ 300.000.000,00 | 5 | 7 | 2022 | 5 | 11 | 2020 |
| Otros | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** M- 100034815 **OTRAS PÓLIZAS No.**

**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:** Compañía Mundial de Seguros s.a.s

**Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:**

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

**ADICIONAL No.:** ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** 1 **SUSPENSIÓN No.:** .....

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 10 | $ 93.887.814,40 | 22 | 12 | 2022 | 22 | 8 | 2023 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | 100 | $ 281.663.443,20 | 22 | 12 | 2022 | 22 | 8 | 2023 |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 5 | $ 46.943.907,40 | 22 | 12 | 2022 | 24 | 4 | 2026 |
| Calidad de Estudios y Diseños | 30% DEL ITEM | $ 4.556.523,00 | 22 | 12 | 2022 | 23 | 4 | 2023 |
| Estabilidad y/o Calidad de Obra | 10 | $ 93.887.814,00 | 24 | 4 | 2023 | 23 | 4 | 2028 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** M-100172063

**Certificado de modificación o anexo No.:** 2
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** Compañía Mundial de Seguros s.a.s

**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:** .....

## SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

**ADICIONAL No.:** ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** 1 **SUSPENSIÓN No.:** .....

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | | $ 300.000.000,00 | 22 | 12 | 2022 | 24 | 4 | 2023 |
| Otros | | | | | | | | |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** M-100034815 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

**Certificado de modificación o anexo No.** 2
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** Compañía Mundial de Seguros s.a.s

**Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:** .....

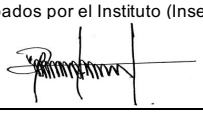
**OBSERVACIONES:**

Se realizo actulizacion de polizas conforme al acta de inicio, se actualizaron las fechas de los amparos de acuerdo al acta de inicio del contrato

**NOTAS:**

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.

2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).



Firma

Nombre: MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>**ACTA DE COMITÉ DE OBRA** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-14-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA 30/06/23
(Día / Mes / Año)

**(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)**



ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 6
(La numeración será consecutiva)

**UNIDAD EJECUTORA:** INVIAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO

**CONTRATO DE OBRA No.** 1050-15-103-2022- 073
(Indicar número de contrato y año)

**CONTRATISTA:** INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S.

**OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:**
"EL MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO PDET DE UNGUÍA EN EL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ MARCO IMPLEMENTACIÓN ACUERDO FINAL PARA LA PAZ A NIVEL NACIONAL"

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1110 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

**INTERVENTOR:** CONSORCIO INCON-URBA

**LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS**

En el comité anterior se establacieron los siguientes compromisos:
instalacion de concreto ciclopeo en los tres tramos critico
el cumplimiento de este compromiso se cumplio a cabalidad ya que se instalaron 77 placas de 0,90m *3m*0,17m ademas de 77 plcas de 0,45*3*0,17m

**TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA**

Instalacion de acero de vigas, huellas y cunetas
concreto de 210 Mpa

**DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA**

R.I. Carlos mosquera: una vez realizado la constrccion del concreto ciclopeo se procedera a instalacon del concreto para la huella, las cunetas, la vigas y los bordillos, la interventoria mantendra una revision continua de las espcificaciones tecnicas del proyecto como lo son, las dimensiones de las vigas riostras las cuales deben tener las dimensiones de diseño 0,20*0,25m con 4# 3,se debe tener para el tema de la hulla que el hierro lonlongitudina tiene cuatro varllas de 3/8" y el vertical de 3/8" separados cada 20cm. se necesita que el contratista en el desarrollo de la actividad cuente con el personal suficiente, a demas de tener los equipos necesarios para obtener un concreto de buena calidad como lo es el vibro de concreto.

R.L.contratista Hermes Cordoba: para realizarel vaciado de concreto se cuanta con toda la logistica requerida para tener un buen desempeño, por tal motivo incremente el personal de obra pasando de 4 ayudantes a 6 mas tres oficiales, se cuenta con la maquinaria una mezcladora de 1,2 m3 de capacidad, un mini cargador y una mini bumper, a demas cuento con el vibrador de concreto. de igual formase atienden las recomendaciones realizadas por la interventoria en señirnos a los diseños aprobados, y cumpliendo con todos los detalles constructivos y de calidad para cumplir con todos los estandares de calidad

R.I. Carlos Mosquera, por parte de la interventoria se le recomienda realizar los controles de transito en la via debido a las imprudencias de algunos miembros de la comunidad debido al desconocimiento de las normas de transito, todo esto con el fin de prevenir inconvenientes en el desarrollo de los trabajos

R.L.contratista Hermes Cordoba: la obra cuenta con las señalizaciones pertinentes como lo son el inicio y fin de la obra de igual forma tendre personal capacitado para el control del trafico y asi no tener inconvenietes con este tema

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**ACTA DE COMITÉ DE OBRA** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-14-FR-1 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 30/06/23 (Día / Mes / Año)



| COMPROMISOS PACTADOS | FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año) | RESPONSABLES |
|---|---|---|
| toma de mestras cilindros de concreto | lunes, 12 de junio de 2023 | contratista |

**FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA** 28/06/23 (Día / Mes / Año)

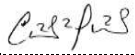
**NOTAS:**

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.

2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

**LA PRESENTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:**

| NOMBRE DEL PARTICIPANTE | CARGO | EMPRESA / ENTIDAD | FIRMA |
|---|---|---|---|
| Carlos Andres Mosquera | residente de interventoria | incon urba |  |
| Hermes Cordoba | director de obra | inverconstrucciones s.a.s |  |

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

| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO CONTRATO DE OBRA | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-2-FR-2 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 31/03/2023 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

1 de 1

## DATOS GENERALES

**INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No.** 1 **MES:** MARZO **INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO** ☐

**CONTRATO DE OBRA No.** 1050-15-103-2022-073 (Indicar número y año)

**CONTRATO DE FIDUCIA No.** 15750 **DE** 26/10/22 ENTIDAD FINANCIERA: FIDUCIARIA BANCOLOMBIA S.A
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo a través de patrimonio autónomo)

**CUENTA BANCARIA No.** 95900002458 **BANCO** BANCOLOMBIA S.A SUCURSAL: MEDELLIN
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo en cuenta bancaria conjunta)

**ANTICIPO OTORGADO:** 30 %

**VALOR DEL ANTICIPO OTORGADO:** **$ 232.988.835,00** **(M/CTE)**

**OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:**

MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO PDET DE UNGUÍA EN EL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ MARCO IMPLEMENTACIÓN ACUERDO FINAL PARA LA PAZ A NIVEL NACIONAL

**CONTRATISTA:** INVERCONSTRUCCIONES METROVIA CALIZA S.A.S.

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1101 DE 2022 (Indicar número y año)

**INTERVENTOR:** CONSORCIO INCON-URBA

## DETALLE MOVIMIENTOS DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

| *TIPO DE DOCUMENTO MERCANTIL (FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO) | NÚMERO DE FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO | FECHA | BENEFICIARIO | VALOR | **ÍTEM No. | DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Factura | FEC4767 | 24-mar-23 | INVERCONSTRUCCIONES METROVIA CALIZA S.A.S. | $ 49.655.849,00 | 4 | Compra de Materiales y Accesorios |
| Factura Preforma | 297 | 29-mar-23 | SURTIZORA S.A.S | $ 76.015.862,00 | 4 | Compra de Materiales y Accesorios |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

* Comprobantes de movimiento. (Que contengan el número de la cédula de ciudadanía o NIT del beneficiario y concepto de pagos soportados con facturas, cheques o documentos de egreso que cumplan los requisitos de ley, según el caso, situación que es revisada, verificada y aprobada por la Interventoría).

** Indicar el número del ítem según la numeración establecida en el Plan de Inversión del Anticipo Mensualizado del contrato de obra formato MEPI-MN1-IN-2-FR-1.

**NOTA:**
El Interventor debe adjuntar con este formato los extractos, informes financieros de manejo de anticipo y rendimientos, soportes de transferencias, comprobantes de operación de traslados de fondos de rendimientos financieros y notificación de aplicación del pago expedidos por la Subdirección Financiera, así como todos los documentos que correspondan al manejo de los recursos del anticipo y copia de los informes presentados por la correspondiente Fiduciaria en los casos de anticipos manejados en patrimonios autónomos.

### SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL ANTICIPO DE OBRA POR ÍTEM

| ÍTEM No. | DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM | VALOR PROGRAMA APROBADO (A) | VALOR ACUMULADO MES ANTERIOR (B) | VALOR PRESENTE MES ( C ) | VALOR ACUMULADO ACTUAL D=(B+C) | SALDO ANTICIPO ACTUAL (A-D) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Pago de Salarios y Jornales | $ 48.927.655,35 | | $ - | $ - | $ 48.927.655,35 |
| 2 | Compra de accesorios y repuestos de equipos | $ 34.948.325,25 | | $ - | $ - | $ 34.948.325,25 |
| 3 | Transporte | $ 23.298.883,50 | | $ - | $ - | $ 23.298.883,50 |
| 4 | Compra de Materiales y Accesorios | $ 125.813.970,90 | | $ 125.671.711,00 | $ 125.671.711,00 | $ 142.259,90 |
| | | | | | | |
| | **TOTALES** | $ 232.988.835,00 | | | | $ 107.317.124,00 |

**VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS DEL MES ANTERIOR AL MES DEL INFORME (_____) :** $ - 
(Indicar el mes) (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

**VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS:** $ -
(Según certificación Entidad Financiera o Bancaria según el caso)

### RESUMEN RELACIÓN DE CONSIGNACIONES

| COMPROBANTE DE CONSIGNACIÓN DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS No. | VALOR RECURSOS NACIÓN | VALOR RECURSOS PROPIOS | PERIODO DE RENDIMIENTO | FECHA | VALOR ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

(De conformidad con lo establecido en el instructivo MEPI-MN1-IN-2)

**OBSERVACIONES:**

**NOTA:**

Es responsabilidad de la interventoría verificar el cumplimiento de la obligación a cargo del Contratista de remitir mensualmente copia a la Subdirección Financiera y a la Unidad Ejecutora de la consignación o transacción del reintegro al INVIAS o a la DIRECCIÓN DEL TESORO PÚBLICO según el caso, de los rendimientos financieros **indicando con precisión que se trata de recursos por concepto de rendimientos financieros del anticipo otorgado, el número, año del contrato y el nombre del Contratista**.

Firma:
Nombre:
**HERMES CORDOBA CORDOBA**
Contratista
Matrícula Profesional No.: 05202-221506 ANT

Firma:
Nombre:
**HENRY SANCHEZ RODRIGUEZ**
Interventor
Matrícula Profesional No.:

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

| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO CONTRATO DE OBRA | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-2-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 23/12/2022 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No.** 1 (Indicar en forma consecutiva el número de la versión siendo el plan Inicial el número 1)

1 de 1

**DATOS GENERALES**

**CONTRATO DE OBRA No.** 1050-15-103-2022-073 (Indicar número y año) **CONTRATISTA:** INVERCONSTRUCCIONES METROVIA CALIZA S.A.S.

**OBJETO DEL CONTRATO:**
MANTENIMIENTO DE VIAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO PDET DE UNGUIA EN EL DEPARTAMENTO DE CHOCO MARCO IMPLEMENTACION ACUERDO FINAL PARA LA PAZ A NIVEL NACIONAL

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1101 DE 2022 (Indicar número y año) **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCON-URBA

**JUSTIFICACIÓN:**

(Indicar la justificación cuando se trate de modificación del plan de inversión del anticipo)

**DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO**

| ÍTEM No. | DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM | VR. MES 1 | VR. MES 2 | VR. MES 3 | VR. MES N | VALOR PROGRAMA APROBADO (A) | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Pago de Salarios y Jornales | $ 48.927.655,35 | | | | | 21,00% |
| 2 | Compra de accesorios y repuestos de equipos | $ 34.948.325,25 | | | | | 15,00% |
| 3 | Transporte | $ 23.298.883,50 | | | | | 10,00% |
| 4 | Compra de Materiales y Accesorios | $ 125.813.970,90 | | | | | 54,00% |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| TOTAL | | $ 232.988.835,00 | | | | | 100,00% |

**NOTAS:**

1. El Plan de Inversión Inicial del Anticipo se elabora teniendo en cuenta el valor total otorgado por este concepto. Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor otorgado como anticipo. El Plan de Inversión debe ser actualizado de acuerdo con el valor girado al Contratista.
2. El anticipo se debe utilizar exclusivamente para la inversión en elementos e insumos básicos para la ejecución del contrato tales como, materiales, maquinaria y equipo, transportes y costos de personal, dándole prioridad a los que se encuentren dentro de la ruta crítica del programa de obra. En todo caso, los conceptos de inversión del anticipo deben estar sustentados por el Contratista y revisados y aprobados por la Interventoría.
3. Sólo se permite hasta el quince por ciento (15%) del valor del anticipo para compra de maquinaria y equipo; en el evento en que se requiera un mayor porcentaje se debe estudiar y conceptuar por parte del Interventor, previa solicitud y justificación del Contratista. La aprobación definitiva del posible mayor porcentaje de anticipo para compra de maquinaria y equipo debe realizarse por medio de Resolución motivada, suscrita por el Director General para el contrato de obra específico.
4. No se podrá invertir porcentaje alguno del anticipo en alquiler de maquinaria.
5. El Contratista deberá programar mes a mes la inversión del anticipo teniendo en cuenta el plazo acordado con la Interventoría para su inversión.
6. Invertida la totalidad del anticipo o terminado el contrato de manera anticipada, el Contratista y el Interventor deben cancelar la cuenta bancaria anulando los cheques sobrantes y deben realizar el reintegro al Instituto del saldo si lo hay en la cuenta que indique la Subdirección Financiera. Copia de la consignación debe ser remitida mediante oficio radicado a la Subdirección Financiera y a la Unidad ejecutora indicando con precisión los valores correspondientes a rendimientos y a saldo de capital, **el número, año del contrato y el nombre del Contratista**. Es responsabilidad de la Interventoría verificar el cumplimiento de esta obligación.

Firma:
Nombre:
**HERMES CORDOBA CORDOBA**
Contratista
Matrícula Profesional No.: 05202-221506 ANT

Firma:
Nombre:
**EDWIN ANDRÉS CHAVES ORTEGA**
Interventor
Matrícula Profesional No.:

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

# REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL DE OBRA

# MUNICIPIO DE LITORAL DEL SAN JUAN

# (VÍA AL CEMENTERIO)

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

FECHA: 13/06/23 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO EL LITORAL DEL SAN JUAN, DEPARTAMENTO DEL CHOCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIÓN

UNIDAD EJECUTORA: INVÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ SEMANA No.: 18 del 5/06/23 al 11/06/23 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JANNIER SALAS QUEJADA GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING. JONATHAN ANTONIO PARRA MURCIA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO EL LITORAL DEL SAN JUAN, DEPARTAMENTO DEL CHOCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIÓN

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

Mejorar las condiciones de la vía al cementerio mediante la construcción de tres (3) alcantarillas en tubería de concreto reforzado con un diámetro de 36" (900mm), la construcción de dos (2) box culvert 2 x 2 y la (l = 6 m) construcción de trescientos cincuenta (350) de placa huella en concreto.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

En la actualidad la vía al cementerio se encuentra recuperada por la vegetación y/o terreno natural, por ello la alcaldía a través de convenio logra aunar esfuerzos con el Invias para Mejorar las condiciones de la vía, mediante la construcción de una placa huella en concreto con sus obras complementarias y así reducir los riesgos que se corren en cada sepelio que se lleva a cabo por en el rio San Juan.

| **CONTRATO DE OBRA:** | | | | **CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | UNIÓN TEMPORAL LITORAL | | | INTERVENTOR: | CONSORCIO INCOL-URBA | | |
| INTEGRANTES: | R. LEGAL YEFERSON JAVIER MARTÍNEZ LEUDO | | | INTEGRANTES: | R. LEGAL EDWIN ANDRES CHAVEZ ORTEGA | | |
| CONTRATO No. | MLSJ-LPN-009 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 920.000.000,00 | CONTRATO No. | 1101 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE INICIO: | 2/02/23 | VALOR ADICIONES: | $ - | FECHA DE INICIO: | 2/12/22 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 04 MESES | VALOR ACUMULADO: | $ 920.000.000,00 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 04 MESES | VALOR ACUMULADO: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 2/06/23 | | $ - | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/23 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | | $ - | | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | | $ - | | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

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

| CONTRATO | VIGENCIA | 2022 | 2023 | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | - | $ 920.000.000 | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | 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): | $ 920.000.000,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 889.088.000,00 | 96,64% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 841.666.074,87 | 91,49% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ (47.421.925,13) | -5,15% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 889.088.000,00 | 96,64% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 841.666.074,87 | 91,49% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ (47.421.925,13) | 5,15% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 58.696.000,00 | 6,4% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 37.310.342,26 | 4,1% |

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

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:

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 773.639.801,00 | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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:

| 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:**

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES:**

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

ESTADO:

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

**OBSERVACIONES:**

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: NO SE REQUIERE
FICHAS PREDIALES APROBADAS: NO SE REQUIERE
AVALÚOS APROBADOS: NO SE REQUIERE
PREDIOS ADQUIRIDOS: NO SE REQUIERE

**OBSERVACIONES:**

**VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD**

**VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS**

1. Instalación de la Subbase Granular Clase C.  y Relleno según topografía.
2. Excavaciones varias sin clasificar.
3. Corte de Acero de Refuerzo Fy 420 MPa., figurado y amarre del mismo.
4. Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y Concreto Resistencia 14 MPa (F).

**IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA**

1. Instalación de la Subbase Granular Clase C.  y Relleno según topografía.
2. Excavaciones varias sin clasificar.
3. Corte de Acero de Refuerzo Fy 420 MPa., figurado y amarre del mismo.
4. Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y Concreto Resistencia 14 MPa (F).

**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**



**Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y 14 MPa (F), fundición de concreto ciclopeo.**



**Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y 14 MPa (F), fundición de concreto ciclopeo.**



**Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y 14 MPa (F), fundición de concreto ciclopeo.**

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

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

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA

NOMBRE: MIGUEL ÁNGEL RODRÍGUEZ MANTILLA

Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

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

FECHA: 20/06/23 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO EL LITORAL DEL SAN JUAN, DEPARTAMENTO DEL CHOCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIÓN

UNIDAD EJECUTORA: INVÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ SEMANA No.: 19 del 12/06/23 al 18/06/23 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JANNIER SALAS QUEJADA GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING. JONATHAN ANTONIO PARRA MURCIA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO EL LITORAL DEL SAN JUAN, DEPARTAMENTO DEL CHOCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIÓN

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

Mejorar las condiciones de la vía al cementerio mediante la construcción de tres (3) alcantarillas en tubería de concreto reforzado con un diámetro de 36" (900mm), la construcción de dos (2) box culvert 2 x 2 y la (l = 6 m) construcción de trescientos cincuenta (350) de placa huella en concreto.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

En la actualidad la vía al cementerio se encuentra recuperada por la vegetación y/o terreno natural, por ello la alcaldía a través de convenio logra aunar esfuerzos con el Invias para Mejorar las condiciones de la vía, mediante la construcción de una placa huella en concreto con sus obras complementarias y así reducir los riesgos que se corren en cada sepelio que se lleva a cabo por en el rio San Juan.

| **CONTRATO DE OBRA:** | | | | **CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | UNIÓN TEMPORAL LITORAL | | | INTERVENTOR: | CONSORCIO INCOL-URBA | | |
| INTEGRANTES: | R. LEGAL YEFERSON JAVIER MARTÍNEZ LEUDO | | | INTEGRANTES: | R. LEGAL EDWIN ANDRES CHAVEZ ORTEGA | | |
| CONTRATO No. | MLSJ-LPN-009 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 920.000.000,00 | CONTRATO No. | 1101 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE INICIO: | 2/02/23 | VALOR ADICIONES: | $ - | FECHA DE INICIO: | 2/12/22 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 04 MESES | VALOR ACUMULADO: | $ 920.000.000,00 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 04 MESES | VALOR ACUMULADO: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 2/06/23 | | $ - | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/23 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | | $ - | | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | | $ | | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

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

| CONTRATO | VIGENCIA | 2022 | 2023 | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | - | $ 920.000.000 | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | 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): | $ 920.000.000,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 915.492.000,00 | 99,51% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 849.956.119,87 | 92,39% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ (65.535.880,13) | -7,12% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 915.492.000,00 | 99,51% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 849.956.119,87 | 92,39% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ (65.535.880,13) | -7,12% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 58.696.000,00 | 6,4% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 8.290.045,00 | 0,9% |

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

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:

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 773.639.801,00 | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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:

| 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 DISPONIBLE
LICENCIA AMBIENTAL: SI NO

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

**OBSERVACIONES:**

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES:**

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

ESTADO:

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

**OBSERVACIONES:**

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: NO SE REQUIERE
FICHAS PREDIALES APROBADAS: NO SE REQUIERE
AVALÚOS APROBADOS: NO SE REQUIERE
PREDIOS ADQUIRIDOS: NO SE REQUIERE

**OBSERVACIONES:**

**VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD**

**VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS**

1. Instalación de la Subbase Granular Clase C.  y Relleno según topografía.
2. Excavaciones varias sin clasificar.
3. Corte de Acero de Refuerzo Fy 420 MPa., figurado y amarre del mismo.
4. Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y Concreto Resistencia 14 MPa (F).

**IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA**

1. Instalación de la Subbase Granular Clase C.  y Relleno según topografía.
2. Excavaciones varias sin clasificar.
3. Corte de Acero de Refuerzo Fy 420 MPa., figurado y amarre del mismo.
4. Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y Concreto Resistencia 14 MPa (F).

**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**



**Construcción placa huella, adecuacion de la linea de cunetas con su restectivo acero.**



**Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y 14 MPa (F), fundición de concreto ciclopeo y cunetas.**



**Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y 14 MPa (F), fundición de cunetas.**

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

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

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA

NOMBRE: MIGUEL ÁNGEL RODRÍGUEZ MANTILLA

Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

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

FECHA: 26/06/23 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO EL LITORAL DEL SAN JUAN, DEPARTAMENTO DEL CHOCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIÓN

UNIDAD EJECUTORA: INVÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ SEMANA No.: 20 del 19/06/23 al 25/06/23 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JANNIER SALAS QUEJADA GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING. JONATHAN ANTONIO PARRA MURCIA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO EL LITORAL DEL SAN JUAN, DEPARTAMENTO DEL CHOCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIÓN

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

Mejorar las condiciones de la vía al cementerio mediante la construcción de tres (3) alcantarillas en tubería de concreto reforzado con un diámetro de 36" (900mm), la construcción de dos (2) box culvert 2 x 2 y la (l = 6 m) construcción de trescientos cincuenta (350) de placa huella en concreto.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

En la actualidad la vía al cementerio se encuentra recuperada por la vegetación y/o terreno natural, por ello la alcaldía a través de convenio logra aunar esfuerzos con el Invias para Mejorar las condiciones de la vía, mediante la construcción de una placa huella en concreto con sus obras complementarias y así reducir los riesgos que se corren en cada sepelio que se lleva a cabo por en el rio San Juan.

| **CONTRATO DE OBRA:** | | | | **CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | UNIÓN TEMPORAL LITORAL | | | INTERVENTOR: | CONSORCIO INCOL-URBA | | |
| INTEGRANTES: | R. LEGAL YEFERSON JAVIER MARTÍNEZ LEUDO | | | INTEGRANTES: | R. LEGAL EDWIN ANDRES CHAVEZ ORTEGA | | |
| CONTRATO No. | MLSJ-LPN-009 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 920.000.000,00 | CONTRATO No. | 1101 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE INICIO: | 2/02/23 | VALOR ADICIONES: | $ - | FECHA DE INICIO: | 2/12/22 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 04 MESES | VALOR ACUMULADO: | $ 920.000.000,00 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 04 MESES | VALOR ACUMULADO: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 2/06/23 | | $ - | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/23 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | | $ - | | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | | $ | | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

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

| CONTRATO | VIGENCIA | 2022 | 2023 | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | - | $ 920.000.000 | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | 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): | $ 920.000.000,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 920.000.000,00 | 100,00% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 853.490.619,87 | 92,77% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ (66.509.380,13) | -7,23% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 920.000.000,00 | 100,00% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 853.490.619,87 | 92,77% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ (66.509.380,13) | -7,23% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 4.508.000,00 | 0,5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 3.534.500,00 | 0,4% |

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

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:

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 773.639.801,00 | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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:

| **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:**

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES:**

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

ESTADO:

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

**OBSERVACIONES:**

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: NO SE REQUIERE
FICHAS PREDIALES APROBADAS: NO SE REQUIERE
AVALÚOS APROBADOS: NO SE REQUIERE
PREDIOS ADQUIRIDOS: NO SE REQUIERE

**OBSERVACIONES:**

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

1. Instalación de la Subbase Granular Clase C.  y Relleno según topografía.
2. Excavaciones varias sin clasificar.
3. Corte de Acero de Refuerzo Fy 420 MPa., figurado y amarre del mismo.
4. Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y Concreto Resistencia 14 MPa (F).

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

1. Instalación de la Subbase Granular Clase C.  y Relleno según topografía.
2. Excavaciones varias sin clasificar.
3. Corte de Acero de Refuerzo Fy 420 MPa., figurado y amarre del mismo.
4. Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y Concreto Resistencia 14 MPa (F).

## 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



**Construcción placa huella, adecuacion de la linea de cunetas con su restectivo acero.**



**Construcción placa huella, adecuacion de la linea de cunetas con su restectivo acero.**



**Construcción placa huella, adecuacion de la linea de cunetas con su restectivo acero.**

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

| XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA | DIRECTOR DE INTERVENTORÍA |
|---|---|
| | FIRMA<br>NOMBRE: MIGUEL ÁNGEL RODRÍGUEZ MANTILLA<br>Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND |

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

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

FECHA: 4/07/23 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO EL LITORAL DEL SAN JUAN, DEPARTAMENTO DEL CHOCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIÓN

UNIDAD EJECUTORA: INVÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL: CHOCÓ SEMANA No.: 21 del 27/06/23 al 2/07/23 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JANNIER SALAS QUEJADA GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING. JONATHAN ANTONIO PARRA MURCIA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO EL LITORAL DEL SAN JUAN, DEPARTAMENTO DEL CHOCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIÓN

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

Mejorar las condiciones de la vía al cementerio mediante la construcción de tres (3) alcantarillas en tubería de concreto reforzado con un diámetro de 36" (900mm), la construcción de dos (2) box culvert 2 x 2 y la (l = 6 m) construcción de trescientos cincuenta (350) de placa huella en concreto.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

En la actualidad la vía al cementerio se encuentra recuperada por la vegetación y/o terreno natural, por ello la alcaldía a través de convenio logra aunar esfuerzos con el Invias para Mejorar las condiciones de la vía, mediante la construcción de una placa huella en concreto con sus obras complementarias y así reducir los riesgos que se corren en cada sepelio que se lleva a cabo por en el rio San Juan.

| **CONTRATO DE OBRA:** | | | | **CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | UNIÓN TEMPORAL LITORAL | | | INTERVENTOR: | CONSORCIO INCOL-URBA | | |
| INTEGRANTES: | R. LEGAL YEFERSON JAVIER MARTÍNEZ LEUDO | | | INTEGRANTES: | R. LEGAL EDWIN ANDRES CHAVEZ ORTEGA | | |
| CONTRATO No. | MLSJ-LPN-009 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 920.000.000,00 | CONTRATO No. | 1101 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE INICIO: | 2/02/23 | VALOR ADICIONES: | $ - | FECHA DE INICIO: | 2/12/22 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 04 MESES | VALOR ACUMULADO: | $ 920.000.000,00 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 04 MESES | VALOR ACUMULADO: | $ 773.639.801,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 2/06/23 | | $ - | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 30/04/23 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | | $ - | | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | | $ | | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

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

| CONTRATO | VIGENCIA | 2022 | 2023 | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | - | $ 920.000.000 | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | 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): | $ 920.000.000,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 920.000.000,00 | 100,00% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 853.490.619,87 | 92,77% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ (66.509.380,13) | -7,23% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 920.000.000,00 | 100,00% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 853.490.619,87 | 92,77% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ (66.509.380,13) | -7,23% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 4.508.000,00 | 0,5% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 3.534.500,00 | 0,4% |

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

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:

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 773.639.801,00 | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

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

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:

| **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 DISPONIBLE
LICENCIA AMBIENTAL: SI NO

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

**OBSERVACIONES:**

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES:**

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

ESTADO:

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

**OBSERVACIONES:**

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: NO SE REQUIERE
FICHAS PREDIALES APROBADAS: NO SE REQUIERE
AVALÚOS APROBADOS: NO SE REQUIERE
PREDIOS ADQUIRIDOS: NO SE REQUIERE

**OBSERVACIONES:**

**VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD**

**VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS**

1. Instalación de la Subbase Granular Clase C.  y Relleno según topografía.
2. Excavaciones varias sin clasificar.
3. Corte de Acero de Refuerzo Fy 420 MPa., figurado y amarre del mismo.

**IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA**

1. Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y Concreto Resistencia 14 MPa (F).

**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**



**Construcción placa huella, adecuacion de la linea de cunetas con su restectivo acero.**



**Construcción placa huella, adecuacion de la linea de cunetas con su restectivo acero.**



**Construcción placa huella, adecuacion de la linea de cunetas con su restectivo acero.**

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

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

**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

FIRMA

NOMBRE: MIGUEL ÁNGEL RODRÍGUEZ MANTILLA

Matrícula Profesional No.: 2520278504 CND

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

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

FECHA: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** MUNICIPIO LITORAL DEL SAN JUAN (DOCORDÓ) **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA**

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** 5 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO EL LITORAL DEL SAN JUAN, DEPARTAMENTO DEL CHOCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIÓN

**CONTRATO No.** MLSJ-LPN-009 DE 2022 **CONTRATISTA:** UNIÓN TEMPORAL LITORAL

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 1101 DE 2022 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO INCOL-URBA

| 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 |
| Rana Compactadora | | | | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | |
| Estación total Aparato electro-óptico | | | | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | |
| Nivel Topografico | | | | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | |
| Moto Carguero | | | | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | |
| Generador o Planta Eléctrica | Yamaha | EF2600D | | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | |
| Bomba de Agua | WOLFOX | | | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL ACTIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL EN REPARACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL INACTIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| RESUMEN PERIODO / MES | No. | % |
|---|---|---|
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO | | |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A | | |
| 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 obligación.
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

Firma

Nombre: NILSON FRANCISCO TORRES NURILLO
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 052023767738ANT

Firma

Nombre: EDWIN ARIEL MORENO
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05202178259ANT

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

**UNIDAD EJECUTORA:** MUNICIPIO LITORAL DEL SAN JUAN (DOCORDÓ) **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**CONTRATO DE OBRA No:** MLSJ-LPN-009 DE 2022 **CONTRATISTA:** UNIÓN TEMPORAL LITORAL

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** JUNIO DE 2023 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO EL LITORAL DEL SAN JUAN, DEPARTAMENTO DEL CHOCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIÓN

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 1101 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL-URBA

**NOMBRE ARL:** **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:**

**VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL**

| No. | Nombres y Apellidos | C.C. | Cargo | Salarios | Días del Mes (1 a 31) | Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5) | Índice Base de Cotización (IBC) | 1. SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | PARAFISCALES | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 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 | Valor Caja de Compensación | Valor SENA | Valor ICBF |
| 1 | BARGÚEN RAMIREZ DIEGO FERNANDO | 1.078.892.544 | OBRERO | $ 1.160.000 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | BARGÚEN RAMIREZ ELIECER | 1.078.691.136 | OBRERO | $ 1.160.000 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | MORENO CARDENAS WILLIAN | 1.004.030.404 | OBRERO | $ 1.160.000 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | GUERRERO VICTORIA ALEXANDER | 1.078.688.192 | OBRERO | $ 1.160.000 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | BRAYAN ANDRES VENTE VIVEROS | 1.003.311.523 | OBRERO | $ 1.160.000 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | GAMBOA HURTADO IVER | 1.193.543.669 | OBRERO | $ 1.160.000 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | MURILLO TORRES VICTOR HUGO | 1.078.690.562 | OBRERO | $ 3.300.000 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | JOSE ELBER MURILLO CARDENAS | 11.885.362 | OFICIAL DE OBRA | $ 2.400.000 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | ASPRILLA PEREA JOHANNI | 1.078.690.244 | VIGILANTE | $ 1.650.000 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | MORENO GOMEZ EMILIANO F. | 16195443 | MAESTRO DE ONBRA | $ 2.000.000 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | TORRES MURILLO NILSON FRANCISCO | 1.076.324.321 | RESIDENTE DE OBRA | $ 3.000.000 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | YEFERSON J. MARTINEZ LEUDO | 4.794.418 | DIRECTOR DE OBRA | | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | | | | | | | | | | | | | |

**OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:**

El contratista adjunta la certificación de fecha ..... a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

**NOTAS:**

1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".
3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión T corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.
5. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.
7. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual se relacionen los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cad la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
8. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma
Nombre: YEFERSON JAVIER MARTÍNEZ LEUDO
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 05202153647 ANT

Firma
Nombre: MIGUEL ÁNGEL RODRÍGUEZ MANTILLA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 2520278504CND

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** MUNICIPIO LITORAL DEL SAN JUAN (DOCORDÓ) **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**CONTRATO DE OBRA No:** MLSJ-LPN-009 DE 2022 **CONTRATISTA:** UNIÓN TEMPORAL LITORAL

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** JUNIO DE 2023 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO EL LITORAL DEL SAN JUAN, DEPARTAMENTO DEL CHOCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIÓN.

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 1101 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL-URBA

## 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 | 22 | 21 | 23 | | 24 | 21 | 24 | 24 | 24 | 24 | | 22 | 24 | 24 | 24 | 20 | 24 | | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | | 609 |
| Lluvias moderadas | 2 | 3 | 1 | | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 2 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 15 |
| Lluvias intensas | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| **Total 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:**

Firma
Nombre: NILSON FRANCISCO TORRES NURILLO
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 052023767738ANT

Firma
Nombre: EDWIN ARIEL MORENO
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05202178259ANT

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA**<br>**RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-11 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PAGINA | |

FECHA: 30/06/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** MUNICIPIO LITORAL DEL SAN JUAN (DOCORDÓ) **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**CONTRATO DE OBRA No.:** MLSJ-LPN-009 DE 2022 **CONTRATISTA:** UNIÓN TEMPORAL LITORAL

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** JUNIO DE 2023 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO EL LITORAL DEL SAM JUAN, DEPARTAMENTO DEL CHOCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACION.

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1101 DE 2022. **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL-URBA

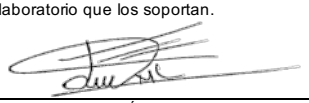
**RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES**

| No. Consecutivo del Ensayo | Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año) | Descripción/Ensayo | Norma | Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra) | No. De Muestras | Rango Cumplimiento del Ensayo | Resultado del Ensayo | Cumple SI o NO | Observación / Acciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA** | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| **B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

**OBSERVACIONES:**

**NOTAS:**

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.
3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.
5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organization for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente calibrados. Certificaciones y calibraciones que deben adjuntar al informe mensual.
6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital los resultados de laboratorio que los soportan.



Firma
Nombre: YEFERSON JAVIER MARTÍNEZ LEUDO
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 05202153647ANT



Firma
Nombre: MIGUEL ÁNGEL RODRÍGUEZ MANTILLA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 2520278504CND

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

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

| FECHA | 30 | 6 | 2023 |
|---|---|---|---|
| | DIA | MES | AÑO |

**UNIDAD EJECUTORA:** MUNICIPIO LITORAL DEL SAN JUAN **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**CONTRATO DE OBRA No.** MLSJ-LPN-009 DE 2022 **CONTRATISTA:** UNIÓN TEMPORAL LITORAL

**OBJETO DEL CONTRATO:**

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO EL LITORAL DEL SAM JUAN, DEPARTAMENTO DEL CHOCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACION.

**FECHA DE INICIO:** 02 DE FEBRERO DE 2023

**PLAZO INICIAL:** CUATRO (4) MESES

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** JUNIO 02 DE 2023
(Incluye prórrogas y suspensiones)

**VALOR INICIAL:** $ 920.000.000,00

**VALOR ACUMULADO:** $ 359.957.743,10
(Incluye adiciones)

**VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ -

**VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ -

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1101 DE 2022. **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL-URBA

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL**

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 10,00% | $ 92.000.000,00 | 12 | 12 | 2022 | 16 | 8 | 2023 |
| Pago Salarios y Prest. Sociales legales e indemnizaciones | 5,00% | $ 46.000.000,00 | 12 | 12 | 2022 | 16 | 4 | 2026 |
| Estabilidad y Calidad de la obra | 10,00% | $ 92.000.000,00 | SÍ AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS. | | | SÍ AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS. | | |
| Amparos Predios labores y operaciones. | 21,74% | $ 200.000.000,00 | 15 | 12 | 2020 | 30 | 4 | 2023 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** Nº 17-44-101204630

**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:** SEGUROS DEL ESTADO SA.

**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:** 16/12/22

**SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL**

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Otros | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** **OTRAS PÓLIZAS No.**

**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:**

**Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:**

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

| FECHA | 30 | 6 | 2023 |
|---|---|---|---|
| | DIA | MES | AÑO |

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

**ADICIONAL No.:** ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PREDIOS LABORES Y OPERACIONES | 10% | $ 200.000.000,00 | 15 | 12 | 2022 | 30/04/23 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** Nº 17-40-101026903

**Certificado de modificación o anexo No.:** .....
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** SEGUROS DEL ESTADO SA.

**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:** 16/12/22

## SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

**ADICIONAL No.:** ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Otros | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** ..... **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

**Certificado de modificación o anexo No.** .....
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** .....

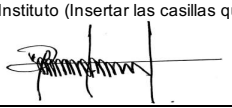
**Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:** .....

**OBSERVACIONES:**

**NOTAS:**

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.

2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).



Firma

Nombre: MIGUEL ÁNGEL RODRÍGUEZ MANTILLA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 2520278504CND

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

# 5 INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

## 5.1 INFORMACIÓN GENERAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

| INFORMACIÓN | DESCRIPCIÓN |
|---|---|
| **DEPENDENCIA** | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS |
| **LICITACIÓN PÚBLICA** | CMA-DTE-SEP-197-2021 |
| **CONTRATO No:** | 1101 DE 2022. |
| **OBJETO:** | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 15. |
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO INCOL-URBA |
| **VALOR DEL CONTRATO:** | SETECIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS UN PESOS M/CTE ($773.639.801), IVA incluido |
| **ADICIONAL 1** | CINCUENTA MILLONES DE PESOS M/CTE ($50.000.000) |
| **PLAZO DE EJECUCIÓN:** | HASTA EL 30 DE ABRIL DE 2023 |
| **FECHA INICIO:** | 02 DE DICIEMBRE DE 2022 |
| **SUSPENSIÓN No.1** | ABRIL 27 DE 2023 |
| **PRORROGA No.1** | TRES (3) MESES |
| **FECHA TERMINACIÓN** | JULIO 30 DE 2023 |

| PÓLIZAS DEL CONTRATO: | Tipo | Aseguradora | Valor asegurado | Número de póliza | Vigencia desde | Vigencia Fin |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Cumplimiento | Seguros del Estado | $ 82.363.980 | 65-44-101213919 | 25/07/2022 | 30/01/2024 |
| | Calidad del servicio | Seguros del Estado | $ 247.091.940 | 65-44-101213919 | 30/04/2023 | 30/08/2028 |
| | Salarios y prestaciones sociales. | Seguros del Estado | $ 164.727.960 | 65-44-101213919 | 25/07/2022 | 30/07/2026 |
| | Buen Manejo de Anticipo | Seguros del Estado | $ 130.023.496 | 65-44-101213919 | 25/07/2022 | 30/01/2024 |

## 5.2 DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR.

La Interventoría dentro de su proceso de verificación y control del proyecto realizo en el periodo de este informe las siguientes actividades:

- ✓ Actividades de campo conjuntamente con los contratistas de obra, realizando recorridos de los tramos a intervenir para verificar las cantidades reales de las obras construidas y a construir.
- ✓ La Interventoría hizo control a las excavaciones, llenos y compactado como el retiro y disposición final del material sobrante.
- ✓ La Interventoría supervisó y realizo el correspondiente control a la instalación de aceró de refuerzo y el suministro del hormigón como el manejo y aplicación del mismo.
- ✓ La Interventoría estuvo atenta a que los contratistas cumplieran con todas las especificaciones técnicas en las actividades desarrolladas en el presente mes, acorde con lo estipulado en los pliegos de condiciones y en el contrato suscrito por él y la Alcaldía e Invias.
- ✓ La contratista del proyecto Vía la Yesita – Managrú MARTHA YENNY MENA MONROY reinicio sus actividades de obra con cajeos laterales de la vía donde se requiere la ampliación de la misma y su respectivo lleno vibrado con material seleccionado, esta interventoría realizo toma de muestras de suelo a cielo abierto para tomar muestras alteradas e inalteradas para CBR.
- ✓ Se atendió a los llamados de los contratistas para aclarar algunas dudas referentes a los trabajos que se llevan acabó en las diferentes obras y las posibles soluciones del cambio y replanteo de las misma con fines de mejorar y garantizar un buen funcionamiento de las obras de Arte.

## 5.3 INFORME DE ESPECIALISTAS.

A la fecha no ha surgido la necesidad de su utilización en los diferentes proyectos iniciados.

## 5.4 INFORME PROGRAMA ANUAL DE CAJA – PAC.

Frente a los municipios de **Cantón del San Pablo (Vía La Yesita – Managrú), Municipio de Atrato (Vía Yuto-Ramal Samurindó), Municipio del Litoral del San Juan (Vía al Cementerio) y el Carmen de Atrato Chocó**, de acuerdo al flujo de fondos de inversión y programación de obra se presentó el siguiente avance, los cuales presentamos a continuación:

### 1.4.1. PAC - Vía La Yesita – Managrú (Municipio del Cantón del San Pablo).

| GRANDES PARTIDAS DE PAGO ( GPP ) | VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos | [X] OBRA PROGRAMADA / [X] ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA | [X] EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos | Σ Program. / $ Valor program. / $ Valor Ejecutad. / Σ Ejecutad. | 1<br>16 enero - 16 febrero 2023 | 2<br>16 febrero - 16 marzo 2023 | 3<br>16 marzo - 16 abril 2023 | 4<br>16 abril - 16 mayo 2023 | 5<br>Indicar mes y año | 6<br>Indicar m |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONSTRUCCIÓN DE (4) ALCANTARILLA EN TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO (L - 7 m, D-36" (900 mm.) | $118.794.300 | 3,55% | | %P | 1,18% | 1,18% | 1,18% | | | |
| | | | | $P | $39.598.100 | $39.598.100 | $39.598.100 | | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO Longitud: (1810) ml | $3.169.267.605 | 94,74% | | %P | | 31,58% | 31,58% | 31,58% | | |
| | | | | $P | | $1.056.422.535 | $1.056.422.535 | $1.056.422.535 | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| OBRAS COMPLEMENTARIAS | $18.045.000 | 0,54% | | %P | | | | 0,54% | | |
| | | | | $P | | | | $18.045.000 | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| CARACTERIZACIÓN VIAL | $1.520.000 | 0,05% | | %P | 0,05% | | | | | |
| | | | | $P | $1.520.000 | | | | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| ELEMENTOS E INSUMOS DE PROTECCIÓN PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | $4.497.251,72 | 0,13% | | %P | 0,03% | 0,03% | 0,03% | 0,03% | | |
| | | | | $P | $1.124.313 | $1.124.313 | $1.124.313 | $1.124.313 | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS | $33.086.078,70 | 0,99% | | %P | | | 0,49% | 0,49% | | |
| | | | | $P | | | $16.543.039 | $16.543.039 | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| GPP7 | | | | %P | | | | | | |
| | | | | $P | | | | | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| GPP8 | | | | %P | | | | | | |
| | | | | $P | | | | | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| TOTAL OTROS ITEMS | | | | %P | | | | | | |
| | | | | $P | | | | | | |
| | | | | $E | | | | | | |
| | | | | %E | | | | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA [ A ] | $ 3.345.210.235,42 | 100% | | | | | | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO [ A' ] | | | | | | | | | | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES | | % | | | 1,26% | 32,80% | 33,29% | 32,65% | | |
| | | VALOR (Miles de Pesos) | | | $42.242.413 | $1.097.144.948 | $1.113.687.987 | $1.092.134.887 | | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | | % | | | 1,26% | 34,06% | 67,35% | 100,00% | | |
| | | VALOR (Miles de Pesos) | | | $42.242.413 | $1.139.387.361 | $2.253.075.348 | $3.345.210.235 | | |

Página 1

**PROGRAMADO: 100%**

**EJECUTADO: 5.9%**

## 1.4.2. 3.4.2. PAC - Vía Yuto-Ramal Samurindó (Municipio de Atrato).

| GRANDES PARTIDAS DE PAGO ( GPP ) | PROGRAMADA Miles de pesos<br>VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos | PROGRAMADA<br>(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA | OBRA PROGRAMADA<br>VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos | $ Valor programado<br>$ Valor Ejecutado<br>% Ejecutado | 15 DICIEMBRE 2022 - 14 ENERO 2023 | 15 ENERO 2023 - 14 FEBRERO 2023 | 15 FEBRERO - 15 MARZO 2023 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RIGIDDO ITEM(1,2,3,4,5,6 Y 7) | $200.637.563 | 77,49% | | % P | 0,00% | 0,00% | 38,74% |
| | | | | $ P | $0 | $0 | $100.318.782 |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ITEM(2 Y 3) | $5.624.468 | 2,17% | | % P | 0,00% | 0,00% | 2,17% |
| | | | | $ P | $0 | $0 | $5.624.468 |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS ITEM (4) | $1.000.000 | 0,39% | | % P | 0,00% | 0,00% | 0,19% |
| | | | | $ P | $0 | $0 | $500.000 |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO ITEM(1) | $10.000.000 | 3,86% | | % P | 0,00% | 0,00% | 193% |
| | | | | $ P | $0 | $0 | $5.000.000 |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| TOTAL OTROS ITEMS IP1 y IP2 | $41.669.320 | 16,09% | | % P | 0,00% | 0,00% | 8,05% |
| | | | | $ P | $0 | $0 | $20.834.660 |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ( A ) | $ 258.931.351,00 | 100% | | | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO ( A' ) | | | | | | | |

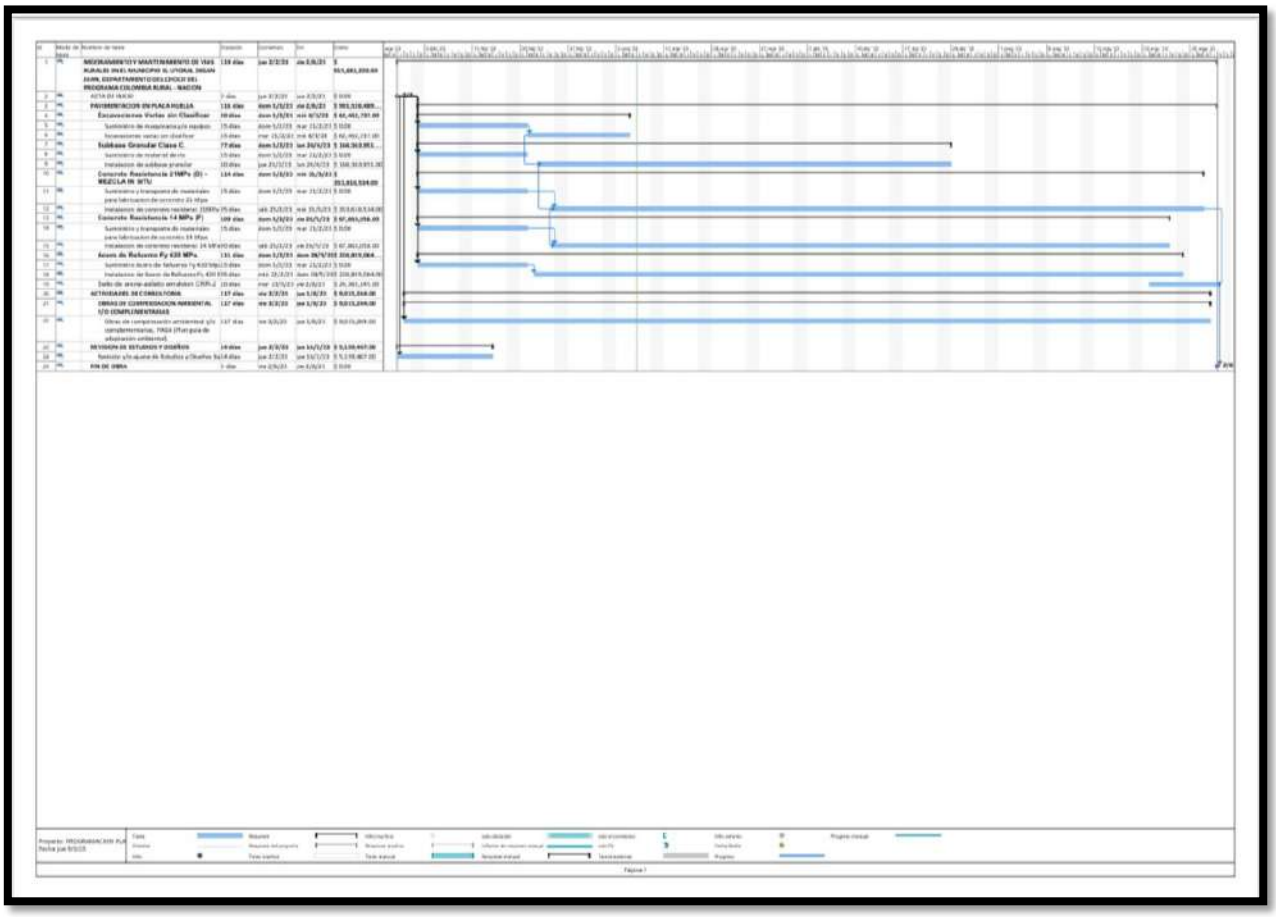
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES | % | 0,00% | 0,00% | 51,09% |
| | VALOR (Miles de Pesos) | $0 | $0 | $132.277.910 |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | % | 0,00% | 0,00% | 51,09% |
| | VALOR (Miles de Pesos) | $0 | $0,00 | $132.277.910,00 |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES | % | | | |
| | VALOR (Miles de Pesos) | | | |

Página

**PROGRAMADO: 100%**

**EJECUTADO: 100%**

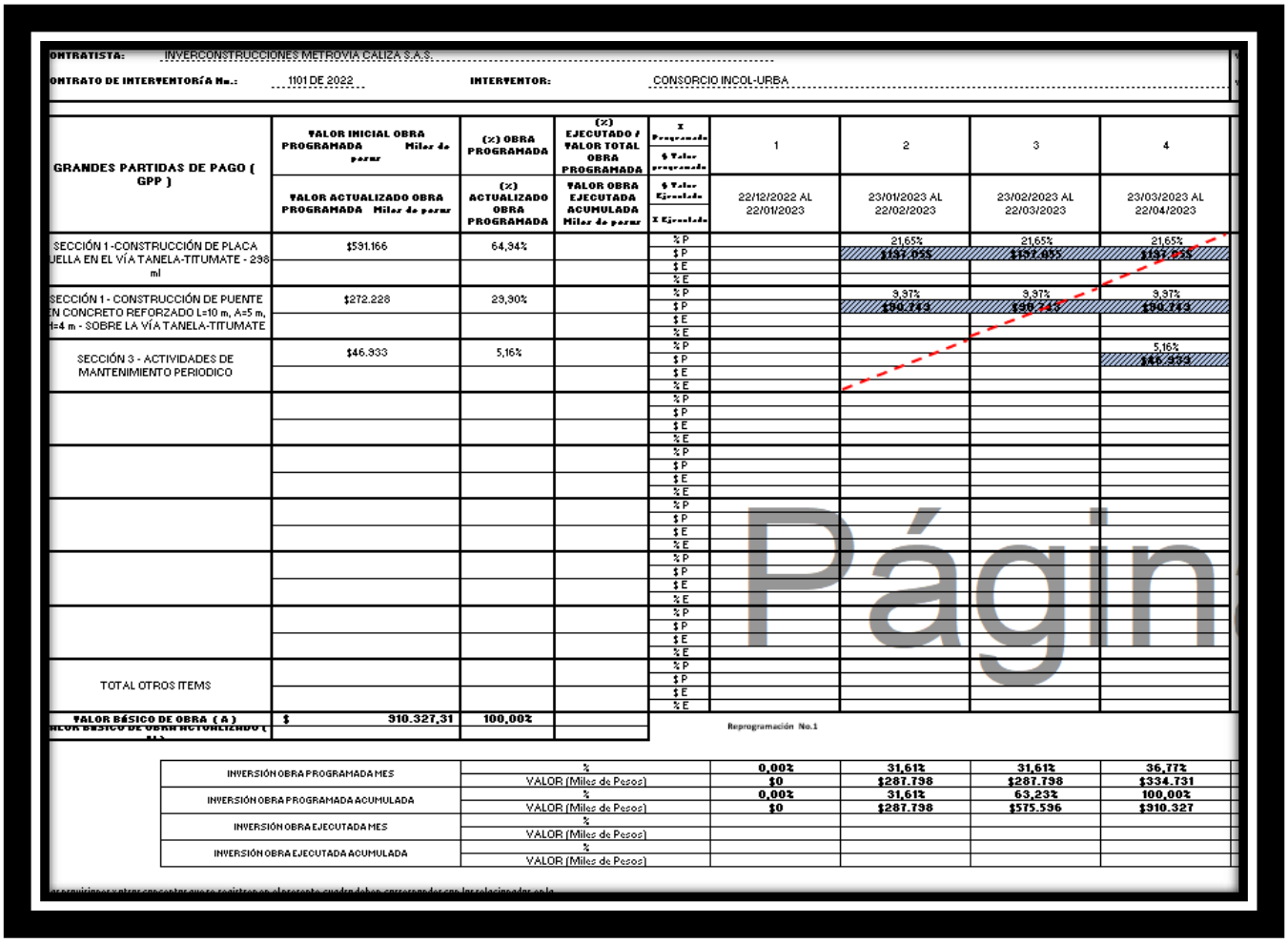
## 1.4.3. 3.4.2. PAC - Vía al Cementerio (Municipio de Litoral del San Juan).



**PROGRAMADO: 100%**

**EJECUTADO: 92,77%**

## 1.4.1. 3.4.2. PAC - Vía Tanela - Titumate (Municipio de Unguía).



CONTRATISTA: INVERCONSTRUCCIONES METROVIA CALIZA S.A.S.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1101 DE 2022 INTERVENTOR: CONSORCIO INCOL-URBA

| GRANDES PARTIDAS DE PAGO ( GPP ) | VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos | (%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA | (%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos | x Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / x Ejecutado | 1 22/12/2022 AL 22/01/2023 | 2 23/01/2023 AL 22/02/2023 | 3 23/02/2023 AL 22/03/2023 | 4 23/03/2023 AL 22/04/2023 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SECCIÓN 1 -CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN EL VÍA TANELA-TITUMATE - 238 ml | $531.166 | 64,34% | | % P | | 21,65% | 21,65% | 21,65% |
| | | | | $ P | | $197.055 | $197.055 | $197.055 |
| | | | | $ E | | | | |
| | | | | % E | | | | |
| SECCIÓN 1 - CONSTRUCCIÓN DE PUENTE EN CONCRETO REFORZADO L=10 m, A=5 m, H=4 m - SOBRE LA VÍA TANELA-TITUMATE | $272.228 | 29,90% | | % P | | 9,97% | 9,97% | 9,97% |
| | | | | $ P | | $90.744 | $90.744 | $90.744 |
| | | | | $ E | | | | |
| | | | | % E | | | | |
| SECCIÓN 3 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO | $46.333 | 5,16% | | % P | | | | 5,16% |
| | | | | $ P | | | | $46.933 |
| | | | | $ E | | | | |
| | | | | % E | | | | |
| | | | | % P / $ P / $ E / % E | | | | |
| | | | | % P / $ P / $ E / % E | | | | |
| | | | | % P / $ P / $ E / % E | | | | |
| | | | | % P / $ P / $ E / % E | | | | |
| | | | | % P / $ P / $ E / % E | | | | |
| TOTAL OTROS ITEMS | | | | % P / $ P / $ E / % E | | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ( A ) | $ 310.327,31 | 100,00% | | | | | | |

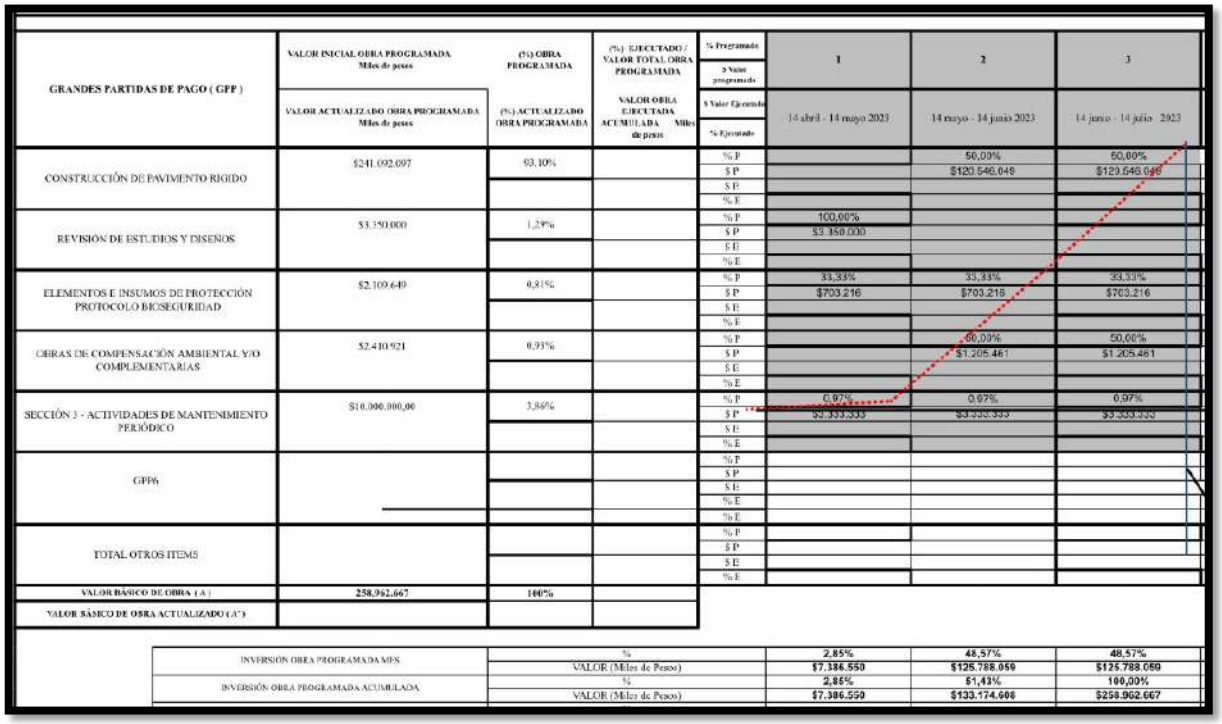
Reprogramación No.1

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES | % | 0,00% | 31,61% | 31,61% | 36,77% |
| | VALOR (Miles de Pesos) | $0 | $287.798 | $287.798 | $334.731 |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | % | 0,00% | 31,61% | 63,23% | 100,00% |
| | VALOR (Miles de Pesos) | $0 | $287.798 | $575.596 | $910.327 |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES | % | | | | |
| | VALOR (Miles de Pesos) | | | | |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA | % | | | | |
| | VALOR (Miles de Pesos) | | | | |

**PROGRAMADO: 71.14%**

**EJECUTADO: 21.93%**

## 1.4.1. 3.4.2. PAC - Vía Relleno Sanitario en la Vereda la Arboleda (Municipio de El Carmen de Atrato Chocó).



| GRANDES PARTIDAS DE PAGO ( GPP ) | VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos | (%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PREGRAMADA | (%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos | % Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado | 1<br>14 abril - 14 mayo 2023 | 2<br>14 mayo - 14 junio 2023 | 3<br>14 junio - 14 julio 2023 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO | $241.092.097 | 93,10% | | % P | | 50,00% | 50,00% |
| | | | | $ P | | $120.546.049 | $120.546.049 |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| REVISION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS | $3.350.000 | 1,29% | | % P | 100,00% | | |
| | | | | $ P | $3.350.000 | | |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| ELEMENTOS E INSUMOS DE PROTECCIÓN PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | $2.109.640 | 0,81% | | % P | 33,33% | 33,33% | 33,33% |
| | | | | $ P | $703.216 | $703.216 | $703.216 |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS | $2.410.921 | 0,93% | | % P | | 50,00% | 50,00% |
| | | | | $ P | | $1.205.461 | $1.205.461 |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| SECCIÓN 3 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO | $10.000.000,00 | 3,86% | | % P | 0,97% | 0,97% | 0,97% |
| | | | | $ P | $3.333.333 | $3.333.333 | $3.333.333 |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| GPP6 | | | | % P | | | |
| | | | | $ P | | | |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| | | | | % E | | | |
| TOTAL OTROS ITEMS | | | | % P | | | |
| | | | | $ P | | | |
| | | | | $ E | | | |
| | | | | % E | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ( A ) | 258.962.667 | 100% | | | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO ( A' ) | | | | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| INVERSION OBRA PROGRAMADA MES | % | 2,85% | 48,57% | 48,57% |
| | VALOR (Miles de Peso) | $7.386.550 | $125.788.050 | $125.788.050 |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | % | 2,85% | 51,43% | 100,00% |
| | VALOR (Miles de Peso) | $7.386.550 | $133.174.600 | $259.962.667 |

**PROGRAMADO: 75,4%**

**EJECUTADO: 99,16%**

## 6 REPORTES DE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

El personal de interventoría que laboró para este periodo fue el siguiente:

| Cargo | Nombre | Fecha de vinculación |
|---|---|---|
| Director de Interventoría | Miguel Ángel Rodríguez Mantilla | 07/12/2022 |
| Residente de interventoría 1 | Carlos Andrés Mosquera | 25/01/2023 |
| Residente de interventoría 2 | Edwin Ariel Moreno | 24/01/2023 |
| Inspector de obra | Luis Nolberto Rentería Palacios | 01/06/2023 |

Se anexan los siguientes formatos diligenciados por el personal de la Interventoría para el Contrato No 1101 de 2022:

1. MEPI-MN1-IN-3-FR-1 PLAN INVERS ANTICI MENSUALI INT.
2. MEPI-MINI-IN-3-FR-2 INFORME INVER BUEN MANEJ ANTC INT.
3. MEPI-MN1-IN-15-FR-1 LISTA CHEQUEO INFORME MENSUAL INT.
4. MEPI-MN1-IN-15-FR-5 EQUIPO VEHICULOS CONTRATO INT.
5. MEPI-MN1-IN-15-FR-7 PERSONAL CONTROL APORTES LEG Y SEG SOCIAL INTERVEN.
6. MEPI-MN1-IN- 15-FR-9 INF FIN Y PRESUPUESTAL INT.
7. MEPI-MN1-IN-15-FR-13 SEG GARANTIAS INT.
8. MEPI-MN1-IN-15-FR-15 SEGUIMIENTO PLAN CALIDAD INT.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-9 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 22/08/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES

**DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1101-2022

**INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL - URBA

**MES INFORME MENSUAL:** JUNIO

**PROYECTO:** INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA,FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOBIA RURAL" LOTE 15.

**CONTRATO DE OBRA No:** MCSP-SP-LP-005-2022 / SAMC-009-2022 / 154-2022 / 1050-15-103-2022-073 / MLSJ-LPN-009-2022

**CONTRATISTA:** MARTHA YENNY MENA / SERVICIOS INTEGRALES CONTEMPORANEOS / CAMPO ELIAS PALOMEQUE / INVERCONSTRUCCIONES METROVIA CALIZA S.A.S / UNION TEMPORAL LITORAL

**RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA**

| Vigencia Fiscal | Registro No. | Programa-Subprograma-Proyecto | Recurso No. | Fuente de Financiación (Nación o Propios) | Indicar si es Contrato Principal o No. De Adicional | Valor | Saldo del Acta Anterior |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30/04/23 | 1006122 | SUBDIRECCION VIAS REGIONALES | 11 | NACION | PRINCIPAL | $ 150.000.000 | $ - |
| | 125823 | SUBDIRECCION VIAS REGIONALES | 11 | NACION | PRINCIPAL | $ 623.639.801 | $ 406.281.001 |
| | 541023 | SUBDIRECCION VIAS REGIONALES | 11 | NACION | PRINCIPAL | $ 50.000.000 | $ 50.000.000 |
| | | | | | | | |
| | | | TOTAL | | | $ 823.639.801 | $ 456.281.001 |

**VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:** $ 823.639.801

**SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**

| Acta No. | Mes/Año de Ejecución | Valor Acta sin IVA | Valor IVA | Valor Total Ejecutado Acumulado Acta | Anticipo Amortizado Acta | Valor Total Pagado Descontando Anticipo | Saldo Anticipo por Amortizar | No. de Registro y fecha | Saldo Registro Presupuestal | Saldo del Contrato | No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | **Diciembre** | $ - | $ - | **0** | **0** | | **$130.023.496** | 1006122 | $ 150.000.000 | **$ 823.639.801** | N.A | Se paso el acta en cero pesos |
| 2 | **Enero** | $ 35.919.457 | $ 6.824.697 | $ 42.744.154 | $ - | $ 42.744.154 | $130.023.496 | 1006122 | $ 107.255.846 | $ 780.895.647 | | |
| 3 | **Febrero** | $ 58.610.000 | $ 11.135.900 | $ 112.490.054 | $ - | $ 69.745.900 | $130.023.496 | 1006122 | $ 37.509.946 | $ 711.149.747 | | |
| 4 | **Marzo** | $ 60.050.000 | $ 11.409.500 | $ 183.949.554 | $ - | $ 71.459.500 | $130.023.496 | 1006122 | $ - | $ 673.639.801 | | |
| | | | | | | | | 125823 | $ 459.666.751 | $ 639.690.247 | | |
| 5 | **Abril** | $ 53.925.000 | $ 10.245.750 | $ 248.120.304 | $ 10.785.000 | $ 53.385.750 | $ 119.238.496 | 125823 | $ 406.281.001 | $ 586.304.497 | | |
| 6 | **Mayo** | $ 46.989.000 | $ 8.927.910 | $ 304.037.214 | $ 9.397.800 | $ 46.519.110 | $ 109.840.696 | 125823 | $ 359.761.891 | $ 539.785.387 | | |
| | | | | | | | | 541023 | $ 50.000.000 | $ 589.785.387 | | |
| 7 | **Junio** | $ 54.139.334 | $ 10.286.473 | $ 368.463.021 | $ 10.827.867 | $ 53.597.940 | $ 99.012.829 | 125823 | $ 306.163.951 | $ 536.187.447 | | |
| **TOTALES** | | **$ 309.632.791** | **$ 58.830.230** | **$ 368.463.021** | **$ 31.010.667** | **$ 337.452.354** | **$99.012.829** | | **$ 356.163.951** | **$ 536.187.447** | | |

**Todas las Actas aprobadas por el Supervisor del Contrato de Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.**

**RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO**

| | VALOR BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| * | $ 309.632.791 | $ 58.830.230 | $ 337.452.354 |
| * | | | |
| **VALOR TOTAL** | | | |

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

**NOTAS:**

1. Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.
2. Este formato se diligencia por año



Firma

Nombre: MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.:2520278504 CND

Firma

Nombre: JANNIER SALAS QUEJADA
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:05202181087 ANT

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

| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-3-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 14/02/2023 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** RED TERCIARIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO 1

**DATOS GENERALES**

**PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No.** 1
(Indicar en forma consecutiva el número de la versión siendo el plan Inicial el número 1)

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1101 DE 2022 (Indicar número y año) **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL-URBA

**OBJETO DEL CONTRATO:**

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 15.

**SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** JANNIER SALAS QUEJADA

**JUSTIFICACIÓN:**

N.A

(Indicar la justificación cuando se trate de modificación del plan de inversión del anticipo)

**DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO**

| ÍTEM No. | DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM | VR. MES 1 | VR. MES 2 | VR. MES 3 | VR. MES N | VALOR PROGRAMA APROBADO (A) | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | PERSONAL PROFESIONAL | $ 32.240.000,0 | $ 32.240.000,0 | $ 29.919.496,0 | | $ 94.399.496,00 | 72,60% |
| 2 | PERSONAL TÉCNICO | $ 4.836.000,0 | $ 4.836.000,0 | $ 0,0 | | $ 9.672.000,00 | 7,44% |
| 3 | PERSONAL ADMINISTRATIVO | $ 1.426.000,0 | $ 1.426.000,0 | $ 0,0 | | $ 2.852.000,00 | 2,19% |
| 4 | VIÁTICOS | $ 2.000.000,0 | $ 2.000.000,0 | $ 0,0 | | $ 4.000.000,00 | 3,08% |
| 5 | COSTOS DE ALQUILER EQUIPOS Y OFICINA | $ 11.000.000,0 | $ 1.300.000,0 | $ 0,0 | | $ 12.300.000,00 | 9,46% |
| 6 | OTROS COSTOS | $ 3.400.000,0 | $ 3.400.000,0 | $ 0,0 | | $ 6.800.000,00 | 5,23% |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| **TOTAL** | | | | | | **$ 130.023.496,00** | **100%** |

**NOTAS:**

1. El Plan de Inversión Inicial del Anticipo se elabora teniendo en cuenta el valor total otorgado por este concepto. Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor otorgado como anticipo. El Plan de Inversión debe ser actualizado de acuerdo con el valor girado al Interventor.
2. El anticipo se debe utilizar exclusivamente para el proyecto en equipos de medición, ensayos de laboratorio y de topografía, repuestos para estos, dotación de oficina, arrendamientos, insumos y suministros, ensayos de laboratorio, honorarios y nómina. **No aplica para compra ni alquiler de vehículos.**
3. Sólo se permite hasta el quince por ciento (15%) del valor del anticipo para compra de equipo. En el evento en que el interventor solicite y justifique un mayor porcentaje, el Supervisor del contrato de interventoría debe analizar la solicitud y presentar su concepto. La aprobación definitiva del posible mayor porcentaje de anticipo se realiza por medio de resolución motivada, suscrita por el Director General para el contrato de interventoría específico.
4. El Interventor debe programar mes a mes la inversión del anticipo teniendo en cuenta el plazo acordado con el Supervisor del Contrato de Interventoría para su inversión.

Firma:
(Nombre) EDWIN ANDRES CHAVES ORTEGA
Representante Legal o su Apoderado
Interventor CONSORCIO INCOL.URBA
Matricula No.: 4.613.801.

Firma:
(Nombre) JANNIER SALAS QUEJADA
Supervisor del contrato de Interventoría
Matricula No.:05202181087 ANT

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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: 2/07/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO

## CONTROL DIARIO DE EQUIPOS Y VEHÍCULOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** JUNIO

**PROYECTO:** INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA,FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOBIA RURAL" LOTE 15.

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 1101-2022

**INTERVENTORÍA:** CONSORCIO INCOL - URBA

**CONTRATO DE OBRA No.**

**CONTRATISTA:**

| 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 | |
| Camioneta | Platon 4X4 | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | |
| Camioneta | Duster Renault | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**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: MIGUEL ÁNGEL RODRIGUEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 2520278504

Firma
Nombre: JANNIER SALAS
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.:

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**ACTA DE SUSPENSIÓN O AMPLIACIÓN DE LA SUSPENSIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-11-FR-2 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

**ACTA DE SUSPENSIÓN No.** 1
(Indicar el número en forma consecutiva 1, 2,3,…, etc.)

**AMPLIACIÓN DE LA SUSPENSIÓN No.**
(Indicar el número de la ampliación de la correspondiente acta de suspensión en forma consecutiva 1, 2, 3,…, etc.)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

**RESPONSABILIDAD**

1. Mediante la suscripción de la presente Acta de suspensión o ampliación de la suspensión, el interventor asume plena responsabilidad por la veracidad de la información en ella contenida, especialmente respecto a:
- Condiciones que justifiquen plenamente la necesidad de suspender o ampliar la suspensión del plazo contractual.
- Periodo solicitado de la suspensión o ampliación de la suspensión.

2. El Interventor suspende las labores a partir de la fecha indicada en la plataforma del SECOP, comprometiéndose a reanudar la ejecución del contrato en la fecha acordada, bajo la responsabilidad exclusiva del mismo.

3. El Supervisor del contrato de interventoría debe hacer el análisis de las causas que conllevan a la suspensión del contrato de interventoría, lo cual refrenda con su firma.

4. Sin la suscripción en la plataforma del SECOP del Acta de Suspensión o Ampliación de la Suspensión por parte del funcionario competente según la resolución de delegación de funciones vigente, no se considera suspendido el plazo contractual.

5. En el evento de que el representante legal del Interventor otorgue poder para suscribir las Actas de Suspensión, este documento debe ser publicado igualmente en la plataforma del Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP II o la versión que se encuentre vigente.

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1101-2022
(Indicar número de contrato y año)

**INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL - URBA
(Nombre o razón social del Interventor )

**OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**
INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 15

**CONTRATO DE OBRA No.** MCSP-SP-LP-005-2022
(Indicar número de contrato y año)
**CONTRATISTA:** MARTHA YENNY MENA

**CONTRATO DE OBRA No.** SAMC-009-2022
(Indicar número de contrato y año)
**CONTRATISTA:** CONTEMPORANEOS

**CONTRATO DE OBRA No.** 1050-15-103-2022-073
(Indicar número de contrato y año)
**CONTRATISTA:** INVERCONSTRUCCIONES METROVIA CALIZA S.A.S

**CONTRATO DE OBRA No.** MLSJ-LPN-009-2022
(Indicar número de contrato y año)
**CONTRATISTA:** UNION TEMPORAL LITORAL

**CONTRATO DE OBRA No.** 154-2022
(Indicar número de contrato y año)
**CONTRATISTA:** CAMPO ELIAS PALOMEQUE

**CONDICIONES DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**

**FECHA DE INICIO DEL CONTRATO** 2/12/2022
Indicar (Día/Mes/Año)

**RELACIÓN SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN:**

| ACTA DE SUSPENSIÓN No. | ACTA DE AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN No. | FECHA DEL ACTA | PERIODO DE SUSPENSIÓN | | FECHA REANUDACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | DESDE | HASTA | |
| N.A | N.A | N.A | N.A | N.A | N.A |
| | | | | | |
| | | | | | |

**VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:** $ 773.639.801,00

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL :** 30/04/2023
(Teniendo en cuenta las suspensiones anteriores sin incluir la presente suspensión) Indicar Día/Mes/Año

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**ACTA DE SUSPENSIÓN O AMPLIACIÓN DE LA SUSPENSIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-11-FR-2 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

**CAUSAS QUE DAN ORÍGEN A LA SUSPENSIÓN:**

(Describir de manera clara y completa las causales que dan origen a la suspensión justificadas por el Interventor y aprobadas por el Supervisor del contrato de Interventoría, teniendo en cuenta que las mismas no sean imputables a las partes contratantes).

La Interventoría CONSORCIO INCOL-URBA en comunicación de fecha 26 de abril de 2023, solicitó una suspensión al Contrato de Interventoría No. 1101-2022 desde el 27 de abril hasta el 09 de mayo de 2023, debido a las siguientes justificaciones de cada uno de los contratos objeto de Interventoría:

Municipio de Unguía. Por los escases en el suministro de materiales a la zona por efectos del mar de leva que se ha presentado en las últimas semanas, lo que ocasiona el no acceso de embarcaciones de carga al Municipio.

Municipio de Litoral de San Juan. Se han presentado inconvenientes de acceso a la zona por temas de Orden Público; lo anterior a generado retrasos para el ingreso de materiales a la zona (Cemento) indispensable para la ejecución del proyecto.

Municipio de Carmen de Atrato. Es necesario suspender el contrato debido al no acceso de maquinaria y equipo a la zona de ejecución de la obra, por causas no imputables al contratista.

Municipio de Cantón de San Pablo. A pesar de contar con los equipos disponibles para el desarrollo de las obras, no es posible continuar su ejecución, debido a que es necesario efectuar algunos ajustes a los diseños que no estaban contemplados dentro del contrato inicial y que harían extender el plazo contractual vigente a la fecha.

Debido a las situaciones anteriormente mencionadas en estos municipios del Departamento de Chocó, es una causa de fuerza mayor, que impide desarrollar normalmente las actividades contratadas, por tal consideración da viabilidad, para que el contrato No. 1101-2022, se suspenda desde el 27 de Abril de 2023 hasta el 09 de Mayo de 2021.

**CONCEPTO DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA:**

El supervisor del contrato de interventoría, una vez recibidos y analizados los argumentos expuestos en la solicitud de suspensión del contrato de interventoría No. 1101-2022, recomienda la suspensión desde el veintisiete (27) de abril de 2023, hasta el nueve (9) de mayo de 2023, con fecha de reanudación del contrato el diez (10) de mayo de 2023, sustentándola en diversas circunstancias presentadas en las zonas donde se adelanta el objeto contractual. A su vez el Interventor considero que dicha causa es considerada de fuerza mayor, dando viabilidad a la suspensión.

El Representante Legal de la firma Interventora, presento solicitud al Instituto Nacional de Vías, mediante comunicación de fecha 26 de abril de 2023 para la suspensión del contrato de Interventoría 1101-2022.

En base a las anteriores consideraciones, se permite avalar la Suspensión del contrato 1101-2022, desde el 27 de abril hasta el 09 de mayo de 2023.

**NOTAS:**

1. Los motivos que dan origen a la presente suspensión y que imposibilitan de manera temporal, el normal desarrollo del contrato, no son imputables a las partes contratantes.
2. Dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la fecha de reanudación, el INTERVENTOR se obliga a presentar al Instituto para su aprobación el certificado de modificación de la garantía única constituída, en la cual se tenga en cuenta la presente suspensión y/o ampliación de la suspensión. El incumplimiento de esta obligación acarrea el inicio de las acciones administrativas y judiciales a que haya lugar.
3. El contrato debe reanudarse en la fecha indicada en la presente acta sin que sea necesaria la elaboración y suscripción de un acta de reanudación.
4. En el evento en que las causales de suspensión cesen con anterioridad a la fecha de reanudación indicada en la presente Acta, se debe diligenciar el formato MEPI-MN1-IN-11-FR-4 Acta de Reanudación del Contrato de Interventoría.
5. No se entiende suspendido y reanudado el contrato sin la firma en la plataforma del SECOP del funcionario del INVIAS facultado para suscribir el acta de acuerdo con la delegación de funciones vigente.

**NUEVAS CONDICIONES DEL CONTRATO**

**FECHA DE SUSPENSIÓN INICIAL:** 27 (Día) de ABRIL (Mes) de 2023 (Año)

La fecha de suspensión debe corresponder con la fecha de suspensión indicada en la plataforma del SECOP; en consecuencia prima la fecha indicada en la plataforma sobre la señalada en el presente formato.

**FECHA DE REANUDACIÓN** 10 (Día) de MAYO (Mes) de 2023 (Año)

La fecha de reanudación debe corresponder con la fecha de reactivación indicada en la plataforma del SECOP; en consecuencia prima la fecha indicada en la plataforma sobre la señalada en el presente formato.

**NUEVA FECHA DE VENCIMIENTO:** 13 (Día) de MAYO (Mes) de 2023 (Año)

(Diligencie en este espacio la nueva fecha de vencimiento del contrato teniendo en cuenta la presente suspensión, según indicación dada en el instructivo correspondiente IV-8.)

CON LA SUSCRIPCIÓN DE LA PRESENTE ACTA EL INTERVENTOR DE MANERA LIBRE Y ESPONTÁNEA RENUNCIA EXPRESAMENTE A RECLAMAR JUDICIAL O EXTRAJUDICIALMENTE MAYORES COSTOS GENERADOS POR LUCRO CESANTE Y/O DAÑO EMERGENTE: DESEQUILIBRIO ECONÓMICO POR: STAND BY DE EQUIPOS, POR DISPONIBILIDAD DE PERSONAL, POR MAYOR CANTIDAD DE DESPLAZAMIENTOS Y/O TRANSPORTE DE EQUIPOS O PERSONAL Y POR MAYOR PERMANENCIA Y DISPOSICIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA PROPIA DE LA EMPRESA, TODA VEZ QUE EL INTERVENTOR ES ENTERAMENTE LIBRE PARA DISPONER DE LOS RECURSOS MENCIONADOS.

Para constancia de lo anterior, firman los que en ella intervinieron:

Nombre: **EDWIN ANDRES CHAVES ORTEGA**
Representante legal o su Apoderado
Interventor: **CONSORCIO INCOL-URBA**

Nombre: **RAUL ERNESTO VARGAS SOLANO**
Subdirector de Vias Regionales
Funcionario del INVIAS facultado para Suscribir el Acta de acuerdo con la delegación de funciones.

Firma

Nombre: **JANNIER SALAS QUEJADA**
Supervisor del contrato de interventoría
Matrícula Profesional No.:05202181087 ANT

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

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 | |
| FECHA | 2/07/23 (Día / Mes / Año) |

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1101-2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL - URBA

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** jun-23 **PROYECTO:** INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA,FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOBIA RURAL" LOTE 15.

**CONTRATO DE OBRA No.:** MCSP-SP-LP-005-2022 SAMC-009-2022 154-2022 1050-15-103-2022-073 MLSJ-LPN-009-2022 **CONTRATISTA:** MARTHA YENNY MENA SERVICIOS INTEGRALES CONTEMPORANEOS CAMPO ELIAS PALOMEQUE INVERCONSTRUCCIONES METROVIA CALIZA S.A.S UNION TEMPORAL LITORAL

**NOMBRE ARL:** COLMENA **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** COMFACHOCO

**VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL**

| No. | Nombres y Apellidos | C.C. | Cargo | Salario / Honorarios | 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 | % 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 | MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA | 79741329 | DIRECTOR | $ 3.250.000 | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | 50 | CONSORCIO INCOL URBA | 3250000 | $ 226.200 | | SALUD TOTAL | 9450122472 | $ 406.300 | PORVENIR | 9450122472 | $ 520.000 | | | | |
| 2 | LUIS NORBERTO RENTERIA PALACIOS | 4813952 | INSPECTOR DE OBRA | $ 1.646.667 | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | 86,7 | CONSORCIO INCOL URBA | 1900000 | $ 114.700 | | COOSALUD | 9450122471 | $ 65.900 | PROTECCIÓN | 9450122471 | $263.500 | $ 65.900 | | | |
| 3 | CARLOS MOSQUERA | 82260505 | RESIDENTE | $ 5.500.000 | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | 100 | CONSORCIO INCOL URBA | 5500000 | $ 382.800 | | SURA | 9450122471 | $220.000 | PORVENIR | 9450122471 | $935.000 | $220.000 | | | |
| 4 | EDWIN MORENO | 11706731 | RESIDENTE | $ 5.500.000 | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | 100 | CONSORCIO INCOL URBA | 5500000 | $ 382.800 | | NUEVA EPS | 9450122471 | $220.000 | PROTECCIÓN | 9450122471 | $935.000 | $220.000 | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| N | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-9 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 22/08/23 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES

**DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1101-2022

**INTERVENTOR:** CONSORCIO INCOL - URBA

**MES INFORME MENSUAL:** JUNIO

**PROYECTO:** INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA,FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOBIA RURAL" LOTE 15.

**CONTRATO DE OBRA No:** MCSP-SP-LP-005-2022 / SAMC-009-2022 / 154-2022 / 1050-15-103-2022-073 / MLSJ-LPN-009-2022

**CONTRATISTA:** MARTHA YENNY MENA / SERVICIOS INTEGRALES CONTEMPORANEOS / CAMPO ELIAS PALOMEQUE / INVERCONSTRUCCIONES METROVIA CALIZA S.A.S / UNION TEMPORAL LITORAL

**RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA**

| Vigencia Fiscal | Registro No. | Programa-Subprograma-Proyecto | Recurso No. | Fuente de Financiación (Nación o Propios) | Indicar si es Contrato Principal o No. De Adicional | Valor | Saldo del Acta Anterior |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30/04/23 | 1006122 | SUBDIRECCION VIAS REGIONALES | 11 | NACION | PRINCIPAL | $ 150.000.000 | $ - |
| | 125823 | SUBDIRECCION VIAS REGIONALES | 11 | NACION | PRINCIPAL | $ 623.639.801 | $ 406.281.001 |
| | 541023 | SUBDIRECCION VIAS REGIONALES | 11 | NACION | PRINCIPAL | $ 50.000.000 | $ 50.000.000 |
| | | | | | | | |
| | | | TOTAL | | | $ 823.639.801 | $ 456.281.001 |

**VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:** $ 823.639.801

**SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**

| Acta No. | Mes/Año de Ejecución | Valor Acta sin IVA | Valor IVA | Valor Total Ejecutado Acumulado Acta | Anticipo Amortizado Acta | Valor Total Pagado Descontando Anticipo | Saldo Anticipo por Amortizar | No. de Registro y fecha | Saldo Registro Presupuestal | Saldo del Contrato | No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | **Diciembre** | $ - | $ - | **0** | **0** | | **$130.023.496** | 1006122 | $ 150.000.000 | **$ 823.639.801** | N.A | Se paso el acta en cero pesos |
| 2 | **Enero** | $ 35.919.457 | $ 6.824.697 | $ 42.744.154 | $ - | $ 42.744.154 | $130.023.496 | 1006122 | $ 107.255.846 | $ 780.895.647 | | |
| 3 | **Febrero** | $ 58.610.000 | $ 11.135.900 | $ 112.490.054 | $ - | $ 69.745.900 | $130.023.496 | 1006122 | $ 37.509.946 | $ 711.149.747 | | |
| 4 | **Marzo** | $ 60.050.000 | $ 11.409.500 | $ 183.949.554 | $ - | $ 71.459.500 | $130.023.496 | 1006122 | $ - | $ 673.639.801 | | |
| | | | | | | | | 125823 | $ 459.666.751 | $ 639.690.247 | | |
| 5 | **Abril** | $ 53.925.000 | $ 10.245.750 | $ 248.120.304 | $ 10.785.000 | $ 53.385.750 | $ 119.238.496 | 125823 | $ 406.281.001 | $ 586.304.497 | | |
| 6 | **Mayo** | $ 46.989.000 | $ 8.927.910 | $ 304.037.214 | $ 9.397.800 | $ 46.519.110 | $ 109.840.696 | 125823 | $ 359.761.891 | $ 539.785.387 | | |
| | | | | | | | | 541023 | $ 50.000.000 | $ 589.785.387 | | |
| 7 | **Junio** | $ 54.139.334 | $ 10.286.473 | $ 368.463.021 | $ 10.827.867 | $ 53.597.940 | $ 99.012.829 | 125823 | $ 306.163.951 | $ 536.187.447 | | |
| **TOTALES** | | **$ 309.632.791** | **$ 58.830.230** | **$ 368.463.021** | **$ 31.010.667** | **$ 337.452.354** | **$99.012.829** | | **$ 356.163.951** | **$ 536.187.447** | | |

**Todas las Actas aprobadas por el Supervisor del Contrato de Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.**

**RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO**

| | VALOR BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| * | $ 309.632.791 | $ 58.830.230 | $ 337.452.354 |
| * | | | |
| **VALOR TOTAL** | | | |

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

**NOTAS:**

1. Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.
2. Este formato se diligencia por año



Firma

Nombre: MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ MANTILLA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.:2520278504 CND

Firma

Nombre: JANNIER SALAS QUEJADA
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:05202181087 ANT

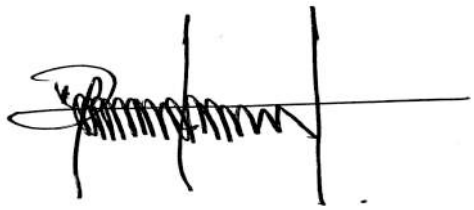
Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

# 7 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.

- ✓ El proyecto de MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 15 se encuentra previsto para la ejecución de obra en cinco (05) Municipios correspondiendo a Municipio de El Cantón de San Pablo (vía La Yesita-Managrú), Municipio de Unguía (vía Tanela- Titumate), Municipios de Atrato (vía Yuto-Ramal Samurindó), Municipio de El Carmen de Atrato (Vía La Arboleda) Municipio Litoral de San Juan (Vía Cementerio), todos cinco (5) tienen acta de inicio tales como: El Cantón de San pablo (vía La Yesita-Managrú) a partir del 16 de enero de 2023, Unguía (vía Tanela- Titumate) a partir del 22 de diciembre de 2022, Atrato (vía Yuto-Ramal Samurindó) a partir del 14 de diciembre de 2022, Litoral de San Juan (Vía Cementerio) a partir del 02 de febrero de 2023 y El Carmen de Atrato (Vía La Arboleda) a partir del 14 de abril de 2023.
- ✓ El proyecto en la Vía la Yesita – Managrú, Municipio de Cantón de San Pablo reinicio sus actividades de obra con cajeos laterales de la vía donde se requiere la ampliación de la misma y su respectivo lleno vibrado con material seleccionado.
- ✓ El frente de mejoramiento de la vía que conduce desde el Municipio de Yuto – Ramal Samurindo completo las obras programadas para el proyecto como las actividades y observaciones realizadas por la interventoría. Este proyecto se encuentra en proceso de liquidación final.
- ✓ El contrato del municipio de Unguía presenta un avance significativo en la construcción de la placa huella con un 64 % pero se tiene retraso en la construcción del puente donde el avance de este capítulo es de 0% lo cual hace que el contratista presente un retraso de obra en el global del contrato de 49%
- ✓ Para la placa huella en el municipio de Unguía en el tramo vial Titumate-

Tanela se priorizaron tres puntos críticos de los cuales ya se intervinieron a un solo carril con la placa huella.

- ✓ Para la construcción del puente sobre el rio capitán en el municipio de Unguía a pesar que no se ha iniciado obras el contratista cuenta con materiales para iniciar la construcción como lo es el acero de pilas, estribos, vigas principales y parte del de la losa.
- ✓ El proyecto del Municipio de El Carmen de Atrato tiene a la fecha un avance significativo en la ejecución de las actividades con respecto a la programación de obra.



**Miguel Angel Rodríguez Mantilla**
**Director de Interventoría**
**Consorcio Incol - Urba**

# 8 ANEXOS

| INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No 6<br>REGISTRO FOTOGRÁFICO<br>CANTÓN DE SAN PABLO | **CONSORCIO INCOL-URBA**<br>**NIT 901609799-1** |
|---|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO: | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 15". |
| LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: | DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ |
| CONTRATISTA: | MARTHA YENNY MENA MONRROY |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No | 1101 DE 2022 |




Foto No. 29. Lleno con material seleccionado y compactado del mismo.




Foto No. 30. Lleno con material seleccionado y compactado del mismo.




Foto No. 31. Lleno con material seleccionado y compactado del mismo.




Foto No. 32. Lleno con material seleccionado y compactado del mismo.



Foto No. 25. Se resalta la presencia en campo del supervisor de la interventoría Ing. Jannier Salas Quejada, el director de la interventoría Ing. Miguel Rodríguez, INCOL-URBA residente de Obra e Interventoría, y el inspector de obra Luis Rentería.



Foto No. 26. Se resalta la presencia en campo del supervisor de la interventoría Ing. Jannier Salas Quejada, el director de la interventoría Ing. Miguel Rodríguez, INCOL-URBA residente de Obra e Interventoría, y el inspector de obra Luis Rentería.




Foto No. 27. Evacuación de agua producto de las lluvias, lleno con material seleccionado y compactado del mismo e instalación de la señalización preventiva.




Foto No. 28. Lleno con material seleccionado y compactado del mismo.



Foto No. 21. Muestras alteradas e inalteradas para CBR.




Foto No. 22. Muestras alteradas e inalteradas para CBR.




Foto No. 23. Lleno con material seleccionado y compactado del mismo e instalación de la señalización preventiva.




Foto No. 24. Lleno con material seleccionado y compactado del mismo e instalación de la señalización preventiva.



Foto No. 17. Muestras alteradas e inalteradas para CBR.



Foto No. 18. Muestras alteradas e inalteradas para CBR.



Foto No. 19. Muestras alteradas e inalteradas para CBR.



Foto No. 20. Muestras alteradas e inalteradas para CBR.

| | |
|---|---|
|  |  |
| Foto No. 13. Transporte de material de cantera para lleno. | Foto No. 14. Lleno con material seleccionado y compactado del mismo. |
|  |  |
| Foto No. 15. Lleno con material seleccionado y compactado del mismo. | Foto No. 16. Lleno con material seleccionado y compactado del mismo. |



Foto No. 9. Lleno con material seleccionado e instalación de la señalización preventiva.



Foto No. 10. Lleno con material seleccionado y compactado del mismo.



Foto No. 11. Acopio de material de cantera.



Foto No. 12. Acopio de material de cantera.



Foto No. 5. Lleno con material seleccionado.



Foto No. 6 Acondicionamiento de acopio de terreno para el acopio de material de cantera.



Foto No. 7. Lleno con material seleccionado.



Foto No. 8. Lleno con material seleccionado.

| INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No 6<br>REGISTRO FOTOGRÁFICO<br>CANTÓN DE SAN PABLO | **CONSORCIO INCOL-URBA**<br>**NIT 901609799-1** |
|---|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO: | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 15". |
| LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: | DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ |
| CONTRATISTA: | MARTHA YENNY MENA MONRROY |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No | 1101 DE 2022 |




Foto No. 1 Excavación o cajeo al margen izquierdo de la vía, tomando como inicio de actividades el K1+077.




Foto No. 2 Lleno al margen izquierdo de la vía, tomando como inicio de actividades el K1+077.




Foto No. 3 Lleno al margen izquierdo de la vía, tomando como inicio de actividades el K1+077.




Foto No. 4. Excavación o cajeo al margen izquierdo de la vía, tomando como inicio de actividades el K1+111.



Foto No. 29 Reparación de fisura en losa de concreto.



Foto No. 30 Reparación de fisura en losa de concreto.



Foto No. 31 Sellado de juntas con brea liquida en juntas de concreto.



Foto No. 32 Sellado de juntas con brea liquida en juntas de concreto.



Foto No. 25 Construcción de Pavimento Rígido, bordillos y obras complementarias.



Foto No. 26 Construcción de Pavimento Rígido.



Foto No. 27 Reparación de fisura en losa de concreto.



Foto No. 28 Reparación de fisura en losa de concreto.

| | |
|---|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO: | "AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL". |
| LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: | DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ. |
| CONTRATISTA: | CONSTRUOBRAS F.D.C. S.A.S |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No | 1101 DE 2022. |



Foto No. 21 Construcción de Pavimento Rígido.



Foto No. 22 Construcción de Pavimento Rígido.



Foto No. 23 Construcción de Pavimento Rígido.



Foto No. 24 Construcción de Pavimento Rígido.



Foto No. 17 Revisión de obra con el acompañamiento del Supervisor de la Interventoría - INVIAS, Veeduría, Secretaria de Planeación y residentes de Obra e interventoría.



Foto No. 18 Revisión de obra con el acompañamiento del Supervisor de la Interventoría - INVIAS, Veeduría, Secretaria de Planeación y residentes de Obra e interventoría.



Foto No. 19 Construcción de Pavimento Rígido, Punto de final.



Foto No. 20 Construcción de Pavimento Rígido.

| | |
|---|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO: | "AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL". |
| LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: | DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ. |
| CONTRATISTA: | CONSTRUOBRAS F.D.C. S.A.S |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No | 1101 DE 2022. |



Foto No. 13 Obras complementarias, llenos laterales.



Foto No. 14 Obras complementarias, Construcción de desagüe.



Foto No. 15 Obras complementarias, acceso a una finca.




Foto No. 16 Revisión de obra con el acompañamiento del Supervisor de la Interventoría - INVIAS, Veeduría, Secretaria de Planeación y residentes de Obra e interventoría.

| | |
|---|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO: | "AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL". |
| LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: | DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ. |
| CONTRATISTA: | CONSTRUOBRAS F.D.C. S.A.S |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No | 1101 DE 2022. |



Foto No. 9 Construcción de Pavimento Rígido, Punto de inicio.



Foto No. 10 Construcción de Pavimento Rígido.



Foto No. 11 Construcción de Pavimento Rígido.



Foto No. 12 Construcción de Pavimento Rígido, Punto de final.

| | |
|---|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO: | "AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL". |
| LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: | DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ. |
| CONTRATISTA: | CONSTRUOBRAS F.D.C. S.A.S |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No | 1101 DE 2022. |



Foto No. 5 Obras complementarias, Construcción de Sumidero o cárcamo.



Foto No. 6 Obras complementarias, Construcción de Sumidero o cárcamo.



Foto No. 7 Obras complementarias, Construcción de Sumidero o cárcamo.




Foto No. 8 Obras complementarias, Construcción de desagüe.

| INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No 3<br>REGISTRO FOTOGRÁFICO<br>EL CARMEN DE ATRATO - CHOCÓ | **CONSORCIO INCOL-URBA**<br>**NIT 901609799-1** |
|---|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO: | "AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE ATRATO, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL". |
| LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: | DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ. |
| CONTRATISTA: | CONSTRUOBRAS F.D.C. S.A.S |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No | 1101 DE 2022. |



Foto No. 1 Obras complementarias, Construcción de encole para Alcantarilla existente.



Foto No. 2 Obras complementarias, Construcción de descole para Alcantarilla existente.



Foto No. 3 Obras complementarias, Construcción de Sumidero o cárcamo.



Foto No. 4 Obras complementarias, Construcción de Sumidero o cárcamo.

| | |
|---|---|
|  |  |
| Foto No. 13 Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y 14 MPa (F). | Foto No. 14 Construcción placa huella, adecuación de la linea de cunetas con su respectivo acero. |

| | |
|---|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO: | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 15". |
| LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: | DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ |
| CONTRATISTA: | UNION TEMPORAL LITORAL |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No | 1101 DE 2022. |



Foto No. 9 Construcción placa huella, adecuación de la linea de cunetas con su respectivo acero.



Foto No. 10 Construcción placa huella, adecuación de la linea de cunetas con su respectivo acero.



Foto No. 11 Construcción placa huella, adecuación de la linea de cunetas con su respectivo acero.



Foto No. 12 Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y 14 MPa (F).

| | |
|---|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO: | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 15". |
| LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: | DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ |
| CONTRATISTA: | UNION TEMPORAL LITORAL |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No | 1101 DE 2022. |



Foto No. 5 Construcción placa huella, adecuación de la linea de cunetas con su respectivo acero.



Foto No. 6 Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y 14 MPa (F), fundición de cunetas.



Foto No. 7 Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y 14 MPa (F), fundición de cunetas.



Foto No. 8 Construcción placa huella, adecuación de la linea de cunetas con su respectivo acero.

| INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No 6<br>REGISTRO FOTOGRÁFICO<br>LITORAL DEL SAN JUAN | **CONSORCIO INCOL-URBA**<br>**NIT 901609799-1** |
|---|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO: | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 15". |
| LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: | DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ |
| CONTRATISTA: | UNION TEMPORAL LITORAL |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No | 1101 DE 2022. |



Foto No. 1 Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y 14 MPa (F), fundición de concreto ciclópeo.



Foto No. 2 Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y 14 MPa (F), fundición de concreto ciclópeo.



Foto No. 3 Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y 14 MPa (F), fundición de concreto ciclópeo.





Foto No. 4 Construcción placa huella en Concreto Resistencia 21MPa (D) y 14 MPa (F), fundición de vigas y placas.

| | |
|---|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO: | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 15". |
| LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: | DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ |
| CONTRATISTA: | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No | 1101 DE 2022. |



**Foto No. 1. Fomaletas para concrto ciclopeo punto critico 1**



**Foto No. 2. Instalacion de formaletas para ciclopeo**



**Foto No. 3. Nivelación para instalación de formaleta**



**Foto No. 4**. Verificación de diseño de curvas



Foto No. 5. Ensayos de densidad en campo



Foto No. 6. Densidad en campo



Foto No. 7. Densidad en campo



Foto No. 8. Densidad en campo



Foto No. 9. Instalación de piedra para el concreto ciclópeo punto critico 1



Foto No. 10. Piedra para el concreto ciclópeo



Foto No. 11. Instalación de formaleta punto crítico 2



Foto No. 12. Instalación de piedras para ciclópeo punto critico 2



Foto No. 13. Compactación del lado de cuneta punto crítico 3



Foto No. 14. Compactación de cunetas



Foto No. 15. Instalación de piedras para concreto ciclópeo punto crítico 3



Foto No. 16. Instalación de piedras para ciclópeo punto critico 3

| | |
|---|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO: | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 15". |
| LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: | DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ |
| CONTRATISTA: | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No | 1101 DE 2022. |



Foto No. 17. Concreto ciclópeo punto crítico 1



Foto No. 18. Concreto ciclópeo punto crítico 1



Foto No. 19. Concreto ciclópeo punto crítico 1



Foto No. 20. Concreto ciclópeo punto crítico 1

| | |
|---|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO: | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 15". |
| LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: | DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ |
| CONTRATISTA: | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No | 1101 DE 2022. |



Foto No. 21. Concreto ciclópeo punto crítico 2



Foto No. 22. Concreto ciclópeo punto crítico 2



Foto No.23. Concreto ciclópeo punto crítico 2



Foto No. 24. Concreto ciclópeo punto critico 2

| | |
|---|---|
|  |  |
| Foto No. 25. Concreto ciclópeo punto crítico 3 | Foto No.26. concreto ciclópeo punto critico 3 |
|  |  |
| Foto No. 27. Concreto ciclópeo punto crítico 3 | Foto No. 28. Concreto ciclópeo punto crítico 3 |



Foto No. 29. Instalación de acero huella, vigas y cunetas



Foto No. 30. Acero de vigas y cunetas



Foto No.31. Instalación de acero de huellas



Foto No.32. instalación de acero cunetas

| | |
|---|---|
|  |  |
| Foto No.33. instalación de concreto huella, cuneta y vigas | Foto No. 34. Concreto de huella, vigas y cunetas |
|  |  |
| Foto No. 35. Toma de muestras de concreto | Foto No. 36. Acabado de placa huella |



Foto No. 37. Acabado de placa huella



Foto No. 38. Acabado de placa huella



Foto No. 39. Placa huella punto critico 1



Foto No. 40. Placa huella punto critico 1



Foto No. 41. Instalación de acero punto crítico 2



Foto No. 42. Acero punto critico 2



Foto No. 43. Instalación de concreto de huella vigas y cuneta punto critico 2



Foto No. 44. Vibrado de concreto punto critico 2

| | |
|---|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO: | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 15". |
| LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: | DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ |
| CONTRATISTA: | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No | 1101 DE 2022. |



Foto No. 45. Terminada placa huella un carril punto crítico 2



Foto No. 46. Terminada placa huella un carril punto critico 2



Foto No. 47. Toma de muestras de concreto punto critico 2



Foto No.48. placa huella un carril punto critico 2

| | |
|---|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO: | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 15". |
| LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: | DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ |
| CONTRATISTA: | INVERCONSTRUCCIONES METROVÍA CALIZA S.A.S. |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No | 1101 DE 2022. |



Foto No. 49. Instalación de concreto ciclópeo punto critico 3



Foto No. 50. Muestras de concreto punto crítico 3



Foto No. 51. Acabado placa huella un solo carril punto crítico 3



Foto No. 52. Acabado placa huella un solo carril punto critico 3

# 8.1 RELACION DE CORRESPONDENCIA

### 8.1.1. RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENVIADA

| CONSECUTIVO | ASUNTO | FECHA |
|---|---|---|
| CSIU-INV-036 | Inicio de obras Cantón | 01 de junio de 2023 |
| CSIU-INV-037 | Solicitud de programación | 01 de junio de 2023 |
| CSIU-INV-038 | Solicitud de PAGA litoral | 06 de junio de 2023 |
| CSIU-INV-039 | Solicitud de PAGA Cantón | 06 de junio de 2023 |
| CSIU-INV-040 | Solicitud de PAGA Unguia | 06 de junio de 2023 |
| CSIU-INV-041 | Solicitud de PAGA Carmen de Atrato | 06 de junio de 2023 |
| CSIU-INV-042 | Solicitud extracto Atrato | 08 de junio de 2023 |
| CSIU-INV-043 | Entrega informe mensual 4 | 09 de junio de 2023 |
| CSIU-INV-044 | Solicitud Valla informativa | 17 de junio de 2023 |
| CSIU-INV-045 | Entrega Acta de costos 5 | 21 de junio de 2023 |