| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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 DE 1 |

**Contrato de Obra No.** CLP-202105002-2021 **Contratista:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**Contrato de Interventoría No.** 1981-2023 **Interventoría:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

**Objeto Contrato de Obra:**
**INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL".**

**INFORME MENSUAL No.** 4 **MES O PERIODO:** OCTUBRE


| No. | CONTENIDO | FORMATO | PÁGINA |
|---|---|---|---|
| | Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-1 | 1 |
| | Resumen Mensual Estado General del Proyecto | MEPI-MN1-IN-15-FR-2 | 2 |
| **1** | **INTRODUCCIÓN** | | 8 |
| **2** | **DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO** | | 9 |
| 2.1 | Localización | | 11 |
| 2.2 | Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto | | 12 |
| 2.3 | Inventario y estado inicial de la vía | | 12 |
| 2.4 | Características técnicas del proyecto | | 17 |
| **3** | **INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA** | | 17 |
| 3.1 | Información general del contrato | | 17 |
| 3.2 | Descripción de las actividades ejecutadas en el mes | | 19 |
| 3.3 | Seguimiento Ítems no previstos | | 20 |
| 3.4 | Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría | | 58 |
| **4** | **REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA** | | 58 |
| 4.1 | Informe Semanal | MEPI-MN1-IN-15-FR-3 | 59 |
| 4.2 | Maquinaria y Equipo Contrato de Obra | MEPI-MN1-IN-15-FR-4 | 74 |
| 4.3 | Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra | MEPI-MN1-IN-15-FR-6 | 76 |
| 4.4 | Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra | MEPI-MN1-IN-15-FR-8 | 81 |
| 4.5 | Estado General del Tiempo | MEPI-MN1-IN-15-FR-10 | 83 |
| 4.6 | Resumen Ensayos de Laboratorio | MEPI-MN1-IN-15-FR-11 | 86 |
| 4.7 | Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra | MEPI-MN1-IN-15-FR-12 | 88 |
| 4.8 | Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra | MEPI-MN-1IN-15-FR-14 | 93 |
| 4.9 | Otros documentos seguimiento mensual | | 96 |
| | • Seguimiento a la inversión del Anticipo | MEPI-MN-IN-2-FR-1 | 96 |
| | | MEPI-MN-IN-2-FR-2 | 103 |
| | • Seguimiento Programa de Obra | | 145 |
| | • Seguimiento Programa de Inversiones | MEPI-MN-IN-6-FR-1 | 146 |
| | | MEPI-MN-IN-6-FR-2 | 147 |
| | • Actas de Comité de Obra | MEPI-MN-IN-14-FR-1 | 148 |
| | • Actas de Reunión | MEPI-MN-IN-14-FR-2 | 152 |
| **5** | **INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | | 156 |
| 5.1 | Información general del contrato | | 156 |
| 5.2 | Descripción de las actividades realizadas por el Interventor | | 157 |
| 5.3 | Informes especialistas y profesionales | | 157 |
| 5.4 | Informe del Programa Anual de Caja - PAC | | 157 |
| 5.5 | Informe matriz de riesgos. | | 157 |
| 5.6 | Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría | | 168 |
| | • 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** | | 168 |
| 6.1 | Equipo y vehículos Contrato de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-5 | 169 |
| 6.2 | Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-7 | 172 |
| 6.3 | Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-9 | 182 |
| 6.4 | Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-13 | 184 |
| 6.5 | Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-15 | 188 |
| 6.6 | Otros documentos seguimiento mensual | | 188 |
| | • Seguimiento a la inversión del Anticipo | MEPI-MN-IN-3-FR-1 | 188 |
| | | MEPI-MN-IN-3-FR-2 | 188 |
| | • Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado | MEPI-MN-IN-9-FR-2 | 189 |
| | • Seguimiento al Plan de Cargas | MEPI-MN-IN-9-FR-3 | 189 |
| **7** | **Conclusiones y recomendaciones** | | 191 |
| **8** | **Anexos** | | 192 |
| 8.1 | Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo | | 193 |
| 8.2 | Registro fotográfico y video del avance de las obras | | 196 |
| 8.3 | Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas | | 197 |
| 8.4 | Copia de la Bitácora del mes correspondiente | | 198 |


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

Firma:
Nombre: JAIME ALEXANDER GONZALEZ CHOCONTA
**SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**
**Resolución de designación No. 033 de fecha 29-06-2023**

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 | 1 DE 2 |

FECHA: 30/10/2023 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ **PERIODO MES:** OCTUBRE 2023

**CONTRATO DE OBRA No.:** CLP-202105002-2021

**OBJETO:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 NIT. 901.543.259-9

**PLAZO INICIAL:** CINCO (05) MESES
**FECHA DE INICIO:** 30/12/2021
**FECHA DE SUSPENSIÓN:** 13/04/2023
**FECHA DE REANUDACIÓN:** 20/09/2023
**FECHA DE VENCIMIENTO:** 30/12/2023
**PLAZO ACUMULADO:** DIECIOCHO PUNTO NUEVE ( 18,9 ) MESES

**VALOR INICIAL (incluido IVA) :** $ 2.767.505.806,00
**VALOR ADICIONALES (incluido IVA):** $ 0,00
**VALOR ACUMULADO (incluido IVA):** $ 2.767.505.806,00
**ANTICIPO CONCEDIDO:** $ 807.700.000,00
**ANTICIPO AMORTIZADO:** $ 259.741.453,00

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** 1981-2023 **INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO NIT. 18.127.171-3 **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** JAIME ALEXANDER GONZÁLEZ CHOCONTA

## ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|
| Pavimento con Placa Huella no Incluye Cunetas (1.0 km) | Subbase granular clase C | m3 | 2204,89 |
| | Sello de juntas | ml | 0,00 |
| | Excavaciones varias sin clasificar | m3 | 518,57 |
| | Concreto resistencia 21MPa (D) | m3 | 693,07 |
| | Concreto Resistencia 21 MPa (G) (Ciclopeo) | m3 | 437,05 |
| | Acero de Refuerzo Fy 4200 MPa. | kg | 35848,04 |
| Construcción de Cuneta en Concreto Reforzado (ml) | Subbase granular clase C | m3 | 439,23 |
| | Excavaciones varias en material comun en seco | m3 | 0,00 |
| | Concreto resistencia 21MPa (D) | m3 | 473,39 |
| | Acero de Refuerzo Fy 4200 Mpa | kg | 24116,71 |
| Actividades de Mantenimiento Periódico | Conformación de la calzada existente | m2 | 18000,00 |
| | Afirmado | m3 | 1033,12 |
| Filtro | Tubería de Plástico tipo Novafort norma de Diámetro 4" o Similar | ml | 165,78 |
| | Geotextil Tipo No Tejido con Resistencia a la Tensión Grab Mínima de | m2 | 505,62 |
| | Material Drenante | m3 | 69,63 |
| Alcantarilla | Concreto Resistencia 14 M | m3 | 1,67 |
| | Concreto Resistencia 21 M | m3 | 7,80 |
| | Tubería de Concreto Reforzado de 900 mm de Diámetro Interior | ml | 7,00 |
| Concretos | Transporte Sobreacarreo | m3-km | 746,69 |

| TRAMO | METROS LINEALES |
|---|---|
| CHICHIPI 1 | 64,48 |
| CHICHIPI 2 | 68,83 |
| CHICHIPI 3 | 65,09 |
| CHICHIPI 4 | 24,01 |
| CHICHIPI 5 | 100,35 |
| CHICHIPI 6 | 61,62 |
| BATEA EL TORO | 67,55 |
| TRAPICHE QUEMADO | 87,04 |
| SANTA ROSA DANILO MATALLANA | 135,29 |
| HOMERO 2 | 66,5 |
| HOMERO 1 | 90 |
| SAN PEDRO LA ESCUELA | 270,08 |
| CURVA MARCELINO | 80 |
| JUAN DURAN | 126,59 |
| MORATO | 74,34 |
| SANTA ROSA LA ESCUELA | 55,22 |
| LA HERRADURA | 195,68 |
| SABANETA EL ROBLE 3 | 114,7 |
| SABANETA EL ROBLE 1 | 43,67 |
| SABANETA EL ROBLE 2 | 58,93 |

## AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD MES | CANTIDAD ACUMULADA |
|---|---|---|---|---|
| Pavimento con Placa Huella no Incluye Cunetas (1.0 km) | Subbase granular clase C | m3 | 160,00 | 983,19 |
| | Sello de juntas | ml | 0,00 | 0,00 |
| | Excavaciones varias sin clasificar | m3 | 57,7 | 207,42 |
| | Concreto resistencia 21MPa (D) | m3 | 0,00 | 254,93 |
| | Concreto Resistencia 21 MPa (G) (Ciclopeo) | m3 | 0,00 | 166,92 |
| | Acero de Refuerzo Fy 4200 MPa. | kg | 0,00 | 11769,16 |
| Construcción de Cuneta en Concreto Reforzado (ml) | Subbase granular clase C | m3 | 51 | 251,07 |
| | Excavaciones varias en material comun en seco | m3 | 0,00 | 0,00 |
| | Concreto resistencia 21MPa (D) | m3 | 0,00 | 185,64 |
| | Acero de Refuerzo Fy 4200 Mpa | kg | 0,00 | 8605,37 |
| Actividades de Mantenimiento Periódico | Conformación de la calzada existente | m2 | 0,00 | 0,00 |
| | Afirmado | m3 | 0,00 | 0,00 |
| Filtro | Tubería de Plástico tipo Novafort norma de Diámetro 4" o Similar | ml | 79,00 | 79,00 |
| | Geotextil Tipo No Tejido con Resistencia a la Tensión Grab Mínima de | m2 | 240,95 | 240,95 |
| | Material Drenante | m3 | 33,18 | 33,18 |
| Alcantarilla | Concreto Resistencia 14 M | m3 | 0,00 | 0,00 |
| | Concreto Resistencia 21 M | m3 | 0,00 | 0,00 |
| | Tubería de Concreto Reforzado de 900 mm de Diámetro Interior | ml | 0,00 | 0,00 |
| Concretos | Transporte Sobreacarreo d | m3-km | 0,00 | 0,00 |

| TRAMO | METROS LINEALES | METROS EJECUTADOS |
|---|---|---|
| CHICHIPI 1 | 64,48 | |
| CHICHIPI 2 | 68,83 | |
| CHICHIPI 3 | 65,09 | |
| CHICHIPI 4 | 24,01 | |
| CHICHIPI 5 | 100,35 | |
| CHICHIPI 6 | 61,62 | |
| BATEA EL TORO | 67,55 | |
| TRAPICHE QUEMADO | 87,04 | |
| SANTA ROSA DANILO MATALLANA | 135,29 | |
| HOMERO 2 | 66,5 | 66,91 |
| HOMERO 1 | 90 | 91 |
| SAN PEDRO LA ESCUELA | 270,08 | 270,1 |
| CURVA MARCELINO | 80 | 79,88 |
| JUAN DURAN | 126,59 | 127,95 |
| MORATO | 74,34 | 91,5 |
| SANTA ROSA LA ESCUELA | 55,22 | |
| LA HERRADURA | 195,68 | |
| SABANETA EL ROBLE 3 | 114,7 | |
| SABANETA EL ROBLE 1 | 43,67 | |
| SABANETA EL ROBLE 2 | 58,93 | |

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

FECHA: 30/10/2023 (Día / Mes / Año)

## AVANCE FINANCIERO

### VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

| | BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| OBRAS | $ 2.660.288.332,00 | N/A | $ 2.660.288.332,00 |
| AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ 65.447.454,00 | $ 12.435.016,00 | $ 77.882.470,00 |
| GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD | $ 29.335.004,00 | N/A | $ 29.335.004,00 |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | | | $ 2.767.505.806,00 |

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

### VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

| | BÁSICO | IVA | TOTAL | ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|
| OBRAS | $ 49.325.966,00 | $ 0,00 | $ 49.325.966,00 | $ 49.325.966,00 |
| AJUSTES | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 |
| OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 |
| GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA) | | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 |
| GESTIÓN SOCIAL (PREACTA) | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 |
| GESTIÓN PREDIAL (PREACTA) | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 |
| GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA) | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 |
| VALOR EJECUTADO | | | | $ 49.325.966,00 |

### INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 2.660.288.332,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 879.536.149,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 33,06%

### EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA: 3
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 0
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 0
TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 3

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**



**Foto 1**



EXTENDIDO Y CONFORMACIÓN SUBBASE GRANULAR TRAMO CHICHIPI 5



**Foto 2**



COMPACTACIÓN SUBBASE GRANULAR TRAMO CHICHIPI 5

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

Firma

Nombre ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.52202-82168

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

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1981 DE 2023.**

**OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL".**

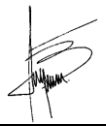
# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N°04

**PERIODO DEL 01 AL 31 DE OCTUBRE DE 2023**

**VOLUMEN 01**

**VERSIÓN 00**

## RESPONSABLE

| | | |
|---|---|---|
| **ELABORACIÓN** | Residente de Interventoría<br>Ing. Nelson Bravo Portilla<br>Mat. 52202-185014 NRÑ |  |
| **VALIDACIÓN** | Director de Interventoría<br>Ing. Álvaro F. Lara Zambrano<br>Mat. 52202 – 82168 NRÑ |  |

## CONTROL DE CAMBIOS

| FECHA | CAPÍTULO | VERSIÓN | CAMBIOS |
|---|---|---|---|
| Octubre de 2023. | | 00 | N/A |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

# TABLA DE CONTENIDO

1 INTRODUCCIÓN

2 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1 Localización del Proyecto

2.2 Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto

2.3 Inventario y estado inicial de la vía

2.4 Características técnicas del proyecto.

3 INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

3.1 Información general del contrato

3.1.1 Prórrogas, Modificaciones, Suspensiones y/o Ampliaciones del contrato

3.2 Descripción de las actividades ejecutadas en el mes

3.3 Seguimiento de ítems no previstos

3.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría

4 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 Informe Semanal

4.2 Maquinaria y Equipo Contrato de Obra

4.3 Personal y Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra

4.4 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra

4.5 Estado General del Tiempo

4.6 Resumen Ensayos de Laboratorio

4.7 Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

4.8 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra

4.9 Otros documentos seguimiento mensual

4.9.1 Seguimiento a la inversión del Anticipo

4.9.2 Seguimiento Programa de Obra

4.9.3 Seguimiento Programa de Inversiones

4.9.4 Actas de comité de obra

4.9.5 Acta de reunión

5 INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1 Información general del contrato

5.1.1 Prórrogas, Modificaciones, Suspensiones y/o Ampliaciones del contrato

5.2 Descripción de las actividades realizadas por el Interventor

5.3 Informes especialistas y profesionales

5.4 Informe del Programa Anual de Caja – PAC

5.5 Informe Matriz de Riesgos

5.6 Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría

6 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1 Equipo y vehículos Contrato de Interventoría

6.2 Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría

6.3 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría

6.4 Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría

6.5 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría

6.6 Otros documentos seguimiento mensual

6.6.1 Seguimiento a la inversión del Anticipo

6.6.2 Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado

7 Conclusiones y recomendaciones

8 ANEXOS

8.1 Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor

8.2 Registro fotográfico del avance de las obras

8.3 Registro fotográfico de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas

8.4 Bitácora del mes

# 1 INTRODUCCIÓN

Mediante convenio N 1206 de 2021 entre INVIAS y el Municipio de Buenavista acuerdan iniciar el proyecto denominado MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS MEDIATE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL.

La alcaldía municipal de Buenavista – Boyacá mediante la licitación pública CLP-202105002-2021, suscribió el Contrato de Obra No. CLP-202105002 DE 2021 con el CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 cuyo objeto es "MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS MEDIATE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL" por un valor de $2.767.505.806.

El INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS - ordenó el inicio del contrato No. 1981 de 2023 que tiene por OBJETO: "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL", por un valor de $82.176.975.

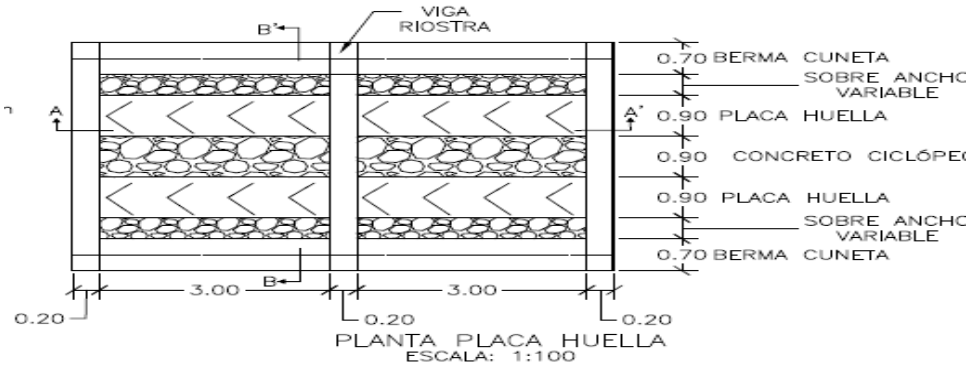
El acta de inicio del contrato de interventoría se firmó el 18 de julio de 2023.

El presente documento tiene como fin presentar el desarrollo y seguimiento de las actividades que se llevarán a cabo para el cumplimiento del objeto del contrato.

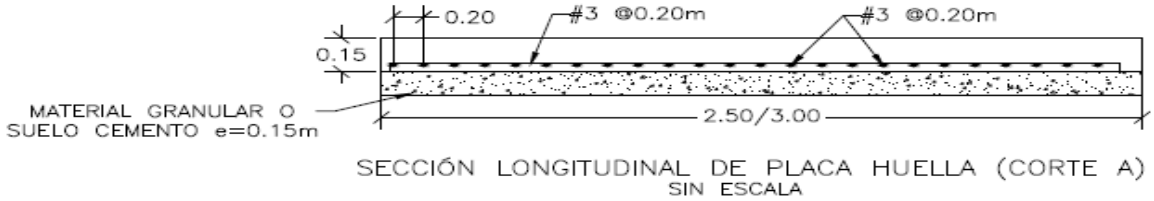
# 2 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto se desarrollará en la zona rural de municipio, el cual presenta una topografía principalmente montañosa y la composición de sus vías están conformadas principalmente por material pétreo en deficientes condiciones, carente de sistemas de drenajes que garanticen la correcta escorrentía de las aguas lluvias.

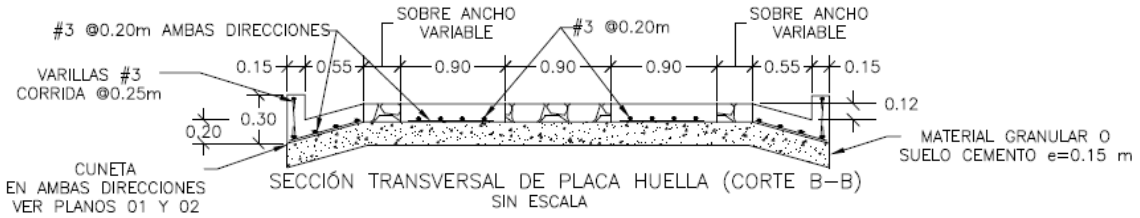
Como tal el proyecto contempla la construcción de diferentes tramos con una estructura de pavimento compuesta por placa huella, a través de las diferentes veredas mencionadas en la localización del proyecto. Adicional a lo anterior se tiene proyectado actividades de mantenimiento periódico a lo largo de las vías a intervenir. Todos los requisitos y demás especificaciones de los elementos a construir se rigen por los parámetros del Instituto Nacional de Vías INVIAS y específicamente en la Cartilla del Programa de Colombia Rural. A continuación, se presenta las diferentes secciones y/o esquemas generales que hacen parte del proyecto:



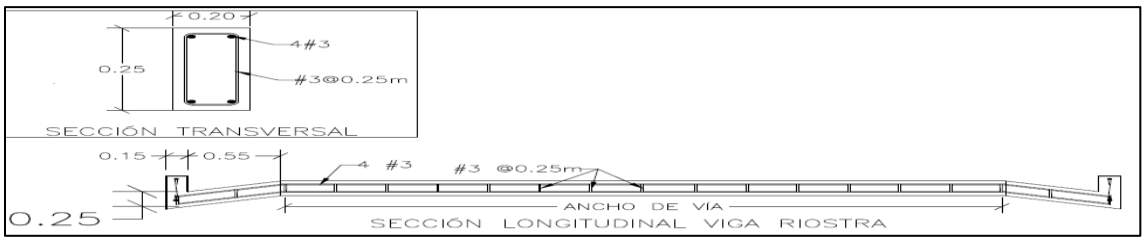

Vista en planta y sección en un tramo recto
Fuente: Obras menores de drenaje y estructuras viales Programa Colombia Rural INVIAS 2022



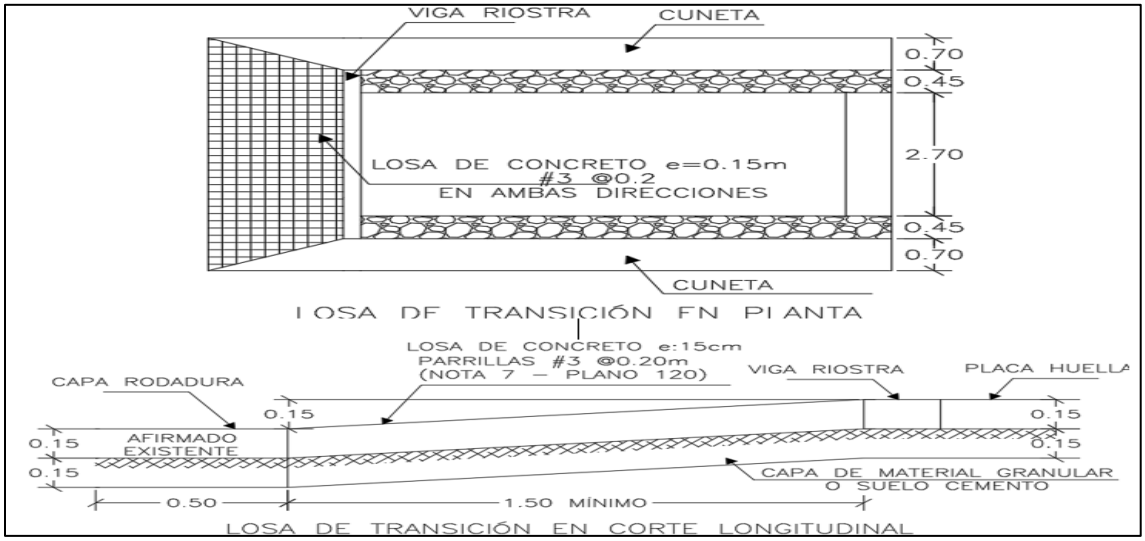

Sección longitudinal de Placa huella
Fuente: Obras menores de drenaje y estructuras viales Programa Colombia Rural INVIAS 2022




Corte Transversal Placa Huella
Fuente: Obras menores de drenaje y estructuras viales Programa Colombia Rural INVIAS 2020




Corte Longitudinal y transversal Riostra
Fuente: Obras menores de drenaje y estructuras viales Programa Colombia Rural INVIAS 2020




Losa de transición
Fuente: Obras menores de drenaje y estructuras viales Programa

Con el mantenimiento vial realizado se aumentan las condiciones de seguridad para los usuarios de la vía propiciando mejores condiciones de movilidad y conectividad para los habitantes de las zonas.

## 2.1 Localización del Proyecto

Buenavista es un Municipio Colombiano, ubicado en el departamento de Boyacá, en la provincia de Occidente, está situado a 115 Km de la ciudad de Tunja, capital de departamento y a 30 Km de la ciudad de Chiquinquirá cabecera de la provincia. Es conocido principalmente por sus extensos cultivos frutales, base de la economía del Municipio.

El proyecto "MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS MEDIATE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL", está conformado por diferentes tramos vial del Municipio de Bellavista, del departamento de Boyacá. Éstos se encuentran ubicados en las veredas SARVITH - SAN PEDRO – IMPARAL – HERRADURA – SABANETA - SANTA ROSA-CONCEPCIÓN, en la siguiente figura se presenta la localización, coordenadas y una longitud aproximada de los tramos de estudio descrito.

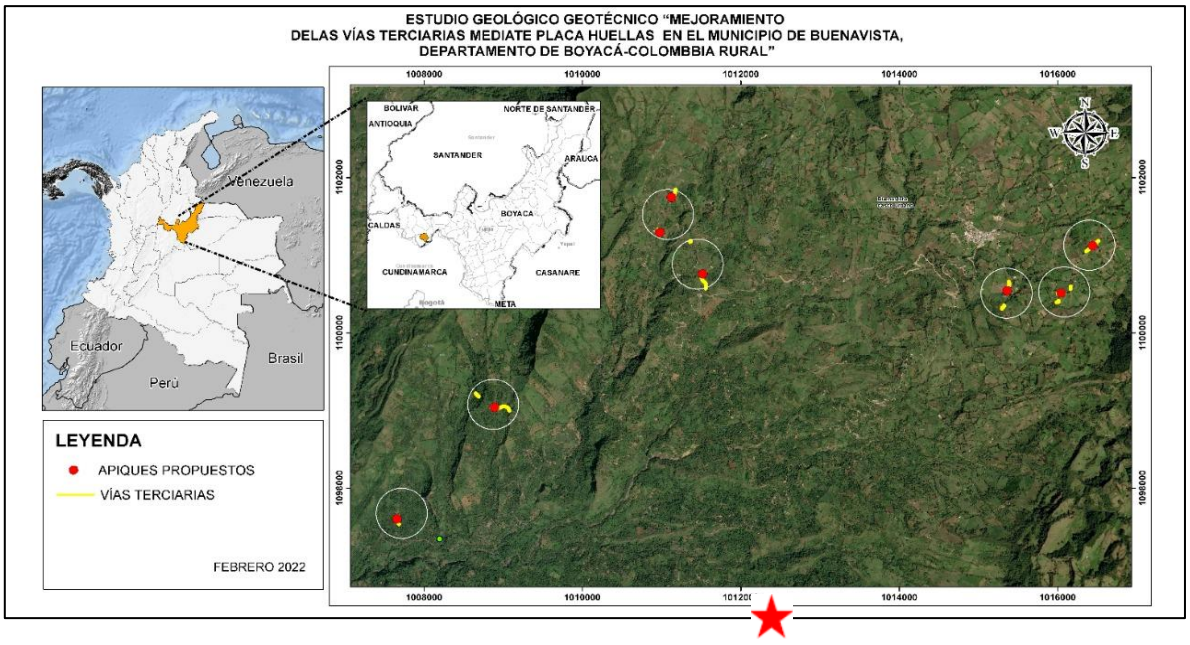



**Figura 1. Localización de las vías a realizar intervención**

## 2.2 Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto

El proyecto se encuentra localizado en el Municipio de Buenavista Boyacá, los Municipios cercanos son Otanche y Yacopí; la población de estos Municipios se beneficiará con los mejoramientos viales y conexión entre ellos.

## 2.3 Inventario y estado inicial de la vía

Los sectores a intervenir son vías terciarias que se encuentran en material recebo, en su mayoría en mal estado, se tiene las longitudes a intervenir conforme al proyecto y las ya intervenidas por el contratista.

| CONSOLIDADO TRAMOS A MEJORAR | LONGITUD TRAMO (M) | EJECUTADO (M) |
|---|---|---|
| CHICHIPI 1 | 64.48 | |
| CHICHIPI 2 | 68,83 | |
| CHICHIPI 3 | 65,09 | |
| CHICHIPI 4 | 24,01 | |
| CHICHIPI 5 | 100,35 | |
| CHICHIPI 6 | 61,62 | |
| BATEA EL TORO | 67.55 | |
| TRAPICHE QUEMADO | 87,04 | |
| SANTA ROSA DANILO MATALLANA | 135,29 | |
| HOMERO 2 | 66,5 | 66.91 |
| HOMERO 1 | 90 | 91 |
| SANPEDRO LA ESCUELA | 270,08 | 270.1 |
| CURVA MARCELINO | 80 | 79.88 |
| JUAN DURAN | 126.59 | 127.95 |
| MORATO | 74,34 | 91.5 |
| SANTA ROSA LA ESCUELA | 55,22 | |
| LA HERRADURA | 195.68 | |
| SABANETA EL ROBLE 3 | 114,7 | |
| SABANETA EL ROBLE 1 | 43,67 | |
| SABANETA EL ROBLE 2 | 58,96 | |
| | 1850,00 | 727.34 |

Registro fotográfico Curva Marcelino






Registro Fotográfico Homero 1







Registro Fotográfico Homero 2






Registro Fotográfico Juan Duran






Registro Fotográfico Morato







Registro Fotográfico San Pedro Escuela






## 2.4 Características técnicas del proyecto.

El proyecto cuyo objeto es MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL, contempla la intervención de puntos críticos identificados y ubicados en:

CURVA MARCELINO, HOMERO 1, HOMERO 2, SAN PEDRO LA ESCUELA, JUAN DURAN, MORATO, CHICHIPI 1, CHICHIPI 2, CHICHIPI 3, CHICHIPI 4, CHICHIPI 5 Y CHICHIPI 6, SABANETA EL ROBLE 1, SABANETA EL ROBLE 2 Y SABANETA EL ROBLE 3, SANTA ROSA LA ESCUELA, SANTA ROSA DANILO MATALLANA, TRAPICHE QUEMADO, BATEA EL TORO, LA HERRADURA

EL proyecto contempla la construcción de diferentes tramos con una estructura de pavimento compuesta por placa huella. Con la construcción de estas obras se aumenta las condiciones de seguridad para los usuarios de la vía y propiciando mejores condiciones de movilidad y conectividad para los habitantes de la zona.

# 3 INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

## 3.1 Información general del contrato

A continuación, se relacionan los datos generales del contrato de obra N° CLP-202105002-2021.

**Tabla 1. Información General del Contrato**

| | |
|---|---|
| **TIPO DE PROCESO:** | LICITACIÓN PUBLICA |
| **TIPO DE CONTRATO:** | OBRA PUBLICA |
| **NUMERO DE CONTRATO:** | CLP-202105002 DE 2021 |
| **CONTRATANTE:** | MUNICIPIO DE BUENAVISTA - BOYACÁ |
| **NIT DEL CONTRATANTE:** | 891.808.260-0 |
| **NOMBRE CONTRATISTA:** | CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 |
| **NIT DEL CONTRATISTA:** | 901.543.259-9 |
| **REPRESENTANTE LEGAL:** | JHON RONAL VELANDIA ROMERO |
| **OBJETO DEL CONTRATO:** | “MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, |

| | |
|---|---|
| | DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL” |
| **VALOR INICIAL:** | $ 2.767.505.806 M/CTE |
| **VALOR ADICIÓN:** | $ - |
| **VALOR TOTAL:** | $ 2.767.505.806 M/CTE |
| **PLAZO EJECUCIÓN:** | 5 MESES (SIN EXCEDER 31 JULIO 2022) |
| **ANTICIPO:** | $ 807.700.000,00 |
| **FECHA DE INICIO:** | 30/12/2021 |
| **FECHA DE TERMINACIÓN CONTRACTUAL:** | 30/05/2022 |
| **PRORROGA No. 1:** | SESENTA Y DOS (62) DÍAS CALENDARIO |
| **FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA No. 1:** | 31/JUL/2022 |
| **PRORROGA No. 2:** | UN (1) MES |
| **FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA No. 2:** | 31/AGO/2022 |
| **PRORROGA No. 3:** | DOS (02) MESES |
| **FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA No. 3:** | 31/OCT/2022 |
| **PRORROGA No. 4:** | DOS (02) MESES |
| **FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA No. 4:** | 31/DIC/2022 |
| **FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1:** | 31/DIC/2022 |
| **FECHA DE REINICIO No. 1:** | 10/ENE/2023 |
| **PRORROGA No. 5** | DOS (02) MESES |
| **FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA No. 5:** | 28/FEB/2023 |
| **PRORROGA No. 6:** | UNO PUNTO CINCO (1,5) MESES |
| **FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA No. 6:** | 15/ABR/2023 |
| **FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2:** | 13/ABR/2023 |
| **FECHA DE REINICIO No. 2:** | 20/SEP/2023 |
| **PRORROGA No. 7** | CIEN (100) DÍAS |
| **FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA No. 7:** | 30/DIC/2023 |

**Fuente: Elaboración Propia**

### 3.1.1 Prórrogas, Modificaciones, Suspensiones y/o Ampliaciones del contrato

A la fecha de elaboración del presente informe, se han presentado 7 prórrogas al contrato de Obra, conforme a la cual se tiene hasta el 30 de diciembre de 2023 como plazo de ejecución.

| TIPO DE ACTA Y/O MODIFICATORIO | FECHA | PLAZO |
|---|---|---|
| PRORROGA 1 | 27/05/2022 | 62 DÍAS CALENDARIO |
| PRORROGA 2 | 29/07/2022 | 1 MES |
| PRORROGA 3 | 31/08/2022 | 2 MESES |
| PRORROGA 4 | 28/10/2022 | 2 MESES |
| PRORROGA 5 | 10/01/2023 | 2 MESES |
| PRORROGA 6 | 28/02/2023 | 1,5 MESES |
| PRORROGA 7 | 20/09/2023 | 100 DÍAS |

## 3.2 Descripción de las actividades ejecutadas en el mes

Para el periodo comprendido entre el 01 al 31 de octubre el contrato se encuentra en espera de pago del acta parcial N 1 para poder continuar con la ejecución de las actividades de obra, se realizaron las siguientes actividades de obra.

**Semana N° 78: del 26 de septiembre al 02 de octubre**

- Durante la presente semana no se realizaron actividades de obra, toda vez que se requiere del trámite y cancelación del acta parcial no.1 para reanudar actividades de obra, situación que fue argumentada por intermedio del representante legal del consorcio Construrural Buenavista 2021, en el comité realizado el pasado 19 de septiembre de 2023 en la ciudad de Tunja en el Invias, en la cual una vez cancelada el acta parcial se dará reinicio a las actividades de obra, quedando como compromiso en dicho comité por parte de todos los asistentes.

**Semana N° 79: del 03 al 09 de octubre**

- Durante la presente semana no se realizaron actividades de obra, toda vez que se requiere del trámite y cancelación del acta parcial no.1 para reanudar actividades de obra, situación que fue argumentada por intermedio del representante legal del consorcio Construrural Buenavista 2021, en el comité realizado el pasado 19 de septiembre de 2023 en la ciudad de Tunja en el Invias, en la cual una vez cancelada el acta parcial se dará reinicio a las actividades de obra, quedando como compromiso en dicho comité por parte de todos los asistentes.

**Semana N° 80: del 10 al 16 de octubre**

- Se reanudan actividades de obra y se realizaron las actividades de la construcción del filtro en el tramo Chichipi 1

**Semana N° 81: del 17 al 23 de octubre**

- Se realizaron las actividades de la construcción del filtro en el tramo Chichipi 5 y se descarga material de subbase granular en el tramo Chichipi 1 para conformación de sub rasante

**Semana N° 82: del 24 al 30 de octubre**

- Se realizaron las actividades del suministro, conformación y compactación de la subbase granular en el tramo Chichipi 5 y se realiza las actividades de la reconformación, toda vez que, por la acción de la escorrentía superficial del agua, dicho material se había segregado, situación que requirió del suministro de más material de subbase para los tramos Chichipi 1, Chichipi 2 y Chichipi 3.
- Se realizaron las actividades de corte y figurado de hierro para inicio de construcción placa huella tramo Chichipi 1.

## 3.3 Seguimiento de ítems no previstos

Se realizó acta de modificación para inclusión de ítems no previstos al contrato de obra, los cuales son:

| | | |
|---|---|---|
| INP1 | Tubería de Plástico tipo Novafort norma de Diámetro 4" o Similar | ML |
| INP2 | Geotextil Tipo No Tejido con Resistencia a la Tensión Grab Mínima de 700 n aproximadamente | M2 |
| INP3 | Material drenante | M3 |
| INP4 | Concreto Resistencia 14 Mpa (F) | M3 |
| INP5 | Concreto Resistencia 21 Mpa (D) para Elevaciones | M3 |
| INP6 | Tubería de Concreto Reforzado de 900 mm de Diámetro Interior | ML |
| INP7 | Transporte Sobreacarreo de Arena de Pescadero | M3-KM |

Se anexa acta de modificación suscrita con el Municipio de Buenavista y documentación correspondiente a cotización y fijación de precios.

| INGETEST IE Ingeniería, Proyectos y Ensayos | **COTIZACIONES** | | **Código:** GCO-P02-F01 |
|---|---|---|---|
| | | | **Versión:** 0 |
| | | | **Fecha:** 03/09/2020 |
| **Cotización Numero** | C-029-2023 | **Fecha** | 11/02/2023 |
| **INFORMACIÓN CLIENTE** | | | |
| **Nombre Cliente** | CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 | | |
| **Contacto** | Jhon Ronal Velandia | | |
| **Tipo de identificación** | NIT | **Identificación** | 901543259-9 |
| **Email Telefono** | _____ | | 3142155450 |
| **Dirección** | Cra 45a # 127 Casa 3 Bogotá D.C | | |

Servicios y/o productos a cotizar

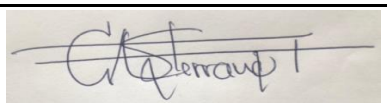
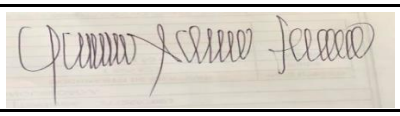
| Item | Descripcion Servicios | Cantidad | Valor Unitario | Valor Total |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Tubo en concreto reforzado de 36in de diametro * 1,2m de longitud, Clase II | 1 | $ 522.269 | $ 522.269 |
| 2 | | | | |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |
| 5 | | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |
| 8 | | | | |
| 9 | | | | |
| | Subtotal | | | $ 522.269 |
| | IVA(19%) | | | $ 99.231 |
| | Total | | | $ 621.500 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ¿Se pueden cumplir los requisitos del cliente, legales y reglamentarios relacionados con el producto? | SI | X | NO | |
| ¿La cotización fue aceptada? | SI | | NO | |

**SON: Quinientos sesenta y cinco mil Pesos M/CTE INCLUIDO IVA**

| | |
|---|---|
| Forma de Pago | Contado |
| Validez de la oferta | 30 Dias a partir de la fecha |

*Consignar a la cuenta bancaria de ahorros número n° 35800051418 a nombre de INGETEST IE SAS del banco BANCOLOMBIA.

Elaboró y Aprobó:  

| | |
|---|---|
| Fecha de Entrega de Ensayos y Materiales prefabricados: | A pactar según necesidades del cliente |

Ingetest IE SAS, Direccion: Calle 11 # 9-26 Diagonal al Bambi,
Celular: 3214387932, 3155253663, Email: ingetest.ie@gmail.com.

Aprobada




**EFRAIN CUADRADO MAYORGA**
NIT 74.244.086-1

KILOMETRO 5 VIA MONIQUIRA
Tel: (3213170107) Moniquirá -
Colombia

# Cotización
No. C-1-122

**Para :** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**Nit :** 901.543.259-9
**Fecha :** 2023-02-11

Estimado (a):

En atención a su solicitud me permito enviarle la cotización correspondiente a los productos de su interés, esperando que el contenido de la presente sea de su utilidad.

Me pongo a sus ordenes para cualquier duda o aclaración al respecto.

| Ítem | Código | Nombre producto | Cantidad | Vr. Unitario | Impto. Cargo | Vr. Total |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SV001 | TUBERÍA REFORZADA 36" | 1.00 | 544,538.00 | 19 % | 648,000.00 |

| | |
|---|---|
| **Total Bruto** | 544,538.00 |
| **Subtotal** | 544,538.00 |
| **IVA 19%** | 103,462.00 |
| **Total a Pagar** | **648,000.00** |

Anticipo del 50% al realizar pedido y 50% restante a la entrega.

Entregados en planta, NO incluye transporte.

certificados de laboratorio y calidad incluidos

.

para consignaciones a:

Bancolombia N° 55523522565 Ahorros

Davivienda N° 488416387055 Ahorros

A nombre de Efrain Cuadrado Mayorga C.C. 74244086

**Efrain Cuadrado** Gerente
Comercial
prefabricadosamerica@hotmail.com

Elaborado por Siigo S.A.S Nit: 830.048.145-8

| | TRITURADOS PAZ DE RIO S.A.S | | COTIZACION | |
|---|---|---|---|---|
| | VENTA | | FECHA | 01 / 01 / 2015 |
| | | | ELABORÓ | Subgerencia |
| | VERSION 01 | V-PV-001 | APROBÓ | Ing. Fabio E Cely H |

Paz de Río,10 de febrero de 2023

CTPR: **1413**

Señores
**CONSORCIO CONSTRURAL BUENAVISTA 2021**

**REF: Suministro de Prefabricados.**

Cordial saludo, Conforme a su solicitud, nos permitimos enviar cotización para su amable consideración.

| ITEM | DESCRIPCION | UND | CANT | VL. UNIT | IVA 19% | VL. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Tubo de Espigo y Campana en Concreto Reforzado de 36" por L=1M | UND | 1 | 557,983 | 106,017 | 664,000 |

- **Forma de pago:** Anticipado.
- **Validez de la oferta:** Hasta el 31 de marzo de 2023
- Los precios cotizados de los prefabricados son a entregar en el ACOPIO DE SANTA ROSA de VITERBO Boyacá.

Agradecemos su atención.

**FABIO EDUARDO CELY HERRERA**
*Gerente General*
Dirección: Km 18-19 Vía Belén - Paz de Río
Tel: 3164824995 - 3156125655
Email: gerencia@trituradospazderio.com
Página Web: www.trituradospazderio.com
Elab/M.H.A.

Impreso por Software GBS: [www.SoftwareGBS.co]

Inbiociv & cia ltda
IMPERMEABILIZARTE

# INBIOCIV Y CIA LTDA

## Orden de Pedido No: PDC06482

**Tipo y fecha :** P 18/08/2022
**Fecha de Vencimiento:** 18/08/2022

**COMPRADOR:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**NIT:** 901543259-9
**Despachar a:** CR 27 N° 19 - 17 P 2 BRR LA ESPERANZA
**Ciudad:** ARAUCA. ARAUCA
**Teléfono:** 8856432 **Código:** CCCR2
**Email:** cconstrururalbuenavista2021@gmail.com

**PROVEEDOR:** INBIOCIV Y CIA LTDA

**NIT:** 804015376
**Dirección:** TV 72 CIRC 35 - 265 MZ E 6 BUCARAMANGA
**Teléfono:** 6780125 Cel 3102785632
**Vendedor:** EDGAR VILLAMIZAR GELVEZ
**Email:** inbiocivbuc@gmail.com

| Referencia | Cantidad | UND | Descripción | VrUnitario | %IVA | Total Renglón |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2904255 | 210.000 | M2 | GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500 3.5 X 120Mt | 7,800.00 | 19 | 1,560,000.00 |
| 2900146 | 60.000 | ML | TB DRE CORRUG 100MM 100 Mt SIN F. | 30,400.00 | 19 | 3,040,000.00 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Totales:** | **270.00** | | **4,600,000.00** |
| | | **IVA:** | 874,000.00 |
| **Total General:** | CINCO MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL<br>Pesos Colombianos | | **5,474,000.00** |
| Observaciones: | | | |

Elaborado por:

Revisado por:

Aprobado por el Comprador:

Firma: X

NIT/CC:

GEOMATRIX S.A.S.
NIT 800.021.390-1 IVA RÉGIMEN COMÚN
Calle 15 No. 72 - 72 Teléfono: 57 (1) 4249999 Fax: 57 (1) 4110980
BOGOTÁ D. C. COLOMBIA
E-MAIL: geomatrix@geomatrix.com.co - http://www.geomatrix.com

**COTIZACIÓN PROFORMA No.** COT-4519-F9Z7

| FECHA: | 2022 | 8 | 17 |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| **EMPRESA:** | CONSORCIO CONSTRURUAL BUENAVISTA 2021 | **NIT/CC:** | 901543259 |
| **CONTACTO:** | CESAR AUGUSTO MOSQUERA CRUZ | **DIRECCIÓN:** | CR 27 19 17 , PISO 2 |
| **TELÉFONO:** | (097) 885 64 32 | **CELULAR:** | |
| **FAX:** | | **E-MAIL:** | |
| **LOCALIZACIÓN:** | Bogotá D.C. | | |

En atención a su solicitud relacionamos los precios y condiciones para el suministro de materiales:

| DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL | CANTIDAD | UNIDAD | VALOR UNITARIO ($) | VALOR TOTAL ($) |
|---|---|---|---|---|
| FIBERTEX F 30G 4.0m<br>Ancho (m): 4.00<br>Alto (m): 0.00 | 210.00 | m2 | $ 7,945.00 | $ 1,668,450.00 |
| DRAINPIPE 4´ HD /2<br>Ancho (m): 1.00<br>Alto (m): 0.00 | 60.00 | M | $ 31,490.00 | $ 1,889,400.00 |
| Recargo por transporte | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **SON:** | CUATRO MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS | **TOTAL:** | $3,557,850 |
| | | **I.V.A.:** | $675,992 |
| | | **TOTAL CON I.V.A.:** | $4,233,842 |

**OBSERVACIONES:**
Los precios unitarios considerados en la presente oferta, ya incluyen descuentos.

**FORMA DE PAGO:** Anticipado o crédito a 30 días previo estudio y aprobación del mismo
**NÚMERO DE REFERENCIA PARA PAGO EN BANCOS:**
**FORMALIZACIÓN DEL PEDIDO:** Orden de compra dirigida a GEOMATRIX S.A.S. NIT: 800.021.390-1
**DISPONIBILIDAD:** De acuerdo a verificación de inventario
**VIGENCIA DE LA OFERTA:** 30 días

**NOTA: Somos Grandes Contribuyentes, somos régimen común.**
**Favor no efectuar retención a título de renta, somos autoretenedores en el impuesto de renta y complementarios Resolución DIAN No. 007241 de 2009/07/10.**
**Favor no efectuar retención a título de impuesto sobre las ventas, somos agentes de retención del impuesto sobre las ventas Resolución DIAN No. 008207 de 2009/08/04, la cual entra en vigencia a partir del 1 de Septiembre de 2009.**

**Si efectúa pago por consignación bancaria hacerlo a nombre de Geomatrix S.A. NIT. 800.021.390-1 en:**
**Davivienda Cuenta de Ahorros No. 007200654270**
**Bancolombia Cuenta Corriente No. 03135192667**
**Favor enviar consignación al Fax: 57 (1) 4110980**

Kelly Yojana Oviedo Vargas
Ingeniera Especialista Geosinteticos
Tel: 57 (1) 424 9999 Ext. 6877
Cel: 57 3175438189
koviedo@geomatrix.com.co

| INGETEST IE Ingeniería, Proyectos y Ensayos | COTIZACIONES | | **Código:** GCO-P02-F01<br>**Versión:** 0<br>**Fecha:** 03/09/2020 |
|---|---|---|---|
| **Cotización Numero** | C-097-2022 | **Fecha** | 16/08/2022 |
| **INFORMACIÓN CLIENTE** | | | |
| **Nombre Cliente** | CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 | | |
| **Contacto** | Cesar Augusto Mosquera Cruz | | |
| **Tipo de identificación** | NIT | **Identificación** | 901543259-2 |
| **Email** | _____ | **Telefono** | 3165783210 |
| **Dirección** | Cra 27 # 19-17 Piso 2 B. La Esperanza | | |

Servicios y/o productos a cotizar

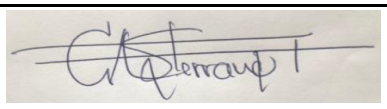
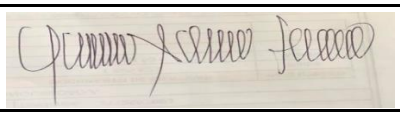
| Item | Descripcion Servicios | Cantidad | Valor Unitario | Valor Total |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Geotextil No Tejido 2500<br>3.5 X 120 Mt | 210 | $ 7.700 | $ 1´617.000 |
| 2 | Tubería Drenaje Corrugada<br>100 mm 100 mt Sin F. | 60 | $ 29.500 | $ 1´770.000 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Subtotal | | | | $ 3´387.000 |
| IVA(19%) | | | | $ 643.530 |
| Total | | | | $ 4´030.530 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ¿Se pueden cumplir los requisitos del cliente, legales y reglamentarios relacionados con el producto? | SI | X | NO | |
| ¿La cotización fue aceptada? | SI | | NO | |

**SON: Cuatro millones treinta mil quinientos treinta Pesos M/CTE INCLUIDO IVA**

| | |
|---|---|
| Forma de Pago | Contado |
| Validez de la oferta | 30 Dias a partir de la fecha |

*Consignar a la cuenta bancaria de ahorros número n° 35800051418 a nombre de INGETEST IE SAS del banco BANCOLOMBIA.

Elaboró y Aprobó:  

| | |
|---|---|
| Fecha de Entrega de Ensayos y Materiales prefabricados: | A pactar según necesidades del cliente |

Ingetest IE SAS, Direccion: Calle 11 # 9-26 Diagonal al Bambi,
Celular: 3214387932, 3155253663, Email: ingetest.ie@gmail.com.

**MARIPI COMPANY S.A.S**
**NIT 901003344-0**
**Km. 1 Via. El Rincón**
**Maripi - Boyacá**

## COTIZACION

**CLIENTE: CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021**
**NIT: 901543250-9**
**FECHA: AGOST-25-2022**

| CANTIDAD | DESCRIPCION | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|
| 1.00 | MATERIAL DRENANTE 1 ½" | 80.000 | $ 80.000 |
| | | | |
| | | | |
| | | **TOTAL** | **$ 80.000** |
| | | **IVA 19%** | **$ 15.200** |
| | | **TOTAL** | **$ 95.200** |

NOTA: El material se entrega en el centro de acopio de los estériles, NO incluye transporte.

Esta cotización tiene validez de 30 días, cualquier inquietud comunicarse a nuestra línea telefónica.

**OLIVA MURCIA ALARCON.**
Gerente
MARIPI COMPANY S.A.S.
NIT. 901003344-0

Maripi.company@gmail.com - Olimur71@hotmail.com -
3114898891

Aprobada

PREFABRICADOS "AMERICA"

**EFRAIN CUADRADO MAYORGA**
NIT 74.244.086-1

KILOMETRO 5 VIA MONIQUIRA
Tel: (3213170107) Moniquirá - Colombia

# Cotización
No. C-1-95

**Para :** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**Nit :** 901.543.259-9

**Fecha :** 2022-08-17

Estimado (a):

En atención a su solicitud me permito enviarle la cotización correspondiente a los productos de su interés, esperando que el contenido de la presente sea de su utilidad.

Me pongo a sus ordenes para cualquier duda o aclaración al respecto.

| Ítem | Código | Nombre producto | Cantidad | Vr. Unitario | Impto. Cargo | Vr. Total |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SV055 | MATERIAL DRENANTE 4" | 1.00 | 79,800.00 | 19 % | 94,962.00 |

| | |
|---|---|
| **Total Bruto** | 79,800.00 |
| **Subtotal** | 79,800.00 |
| **IVA 19%** | 15,162.00 |
| **Total a Pagar** | 94,962.**00** |

Anticipo del 50% al realizar pedido y 50% restante a la entrega.

Entregados en planta, NO incluye transporte.

certificados de laboratorio y calidad incluidos

.

para consignaciones a:

Bancolombia N° 55523522565 Ahorros

Davivienda N° 488416387055 Ahorros

A nombre de Efrain Cuadrado Mayorga C.C. 74244086

**Efrain Cuadrado** Gerente
Comercial
prefabricadosamerica@hotmail.com

Elaborado por Siigo S.A.S Nit: 830.048.145-8

| | TRITURADOS PAZ DE RIO S.A.S | | COTIZACION | |
|---|---|---|---|---|
| | VENTA | | FECHA | 01 / 01 / 2015 |
| | | | ELABORÓ | Subgerencia |
| | VERSION 01 | V-PV-001 | APROBÓ | Ing. Fabio E Cely H |

Paz de Río,17 de agosto de 2022

CTPR: **1**410

Señores
**CONSORCIO CONSTRU**RURAL BUENAVISTA 2021

**REF: Suministro de Agregados.**

Cordial saludo, Conforme a su solicitud, nos permitimos enviar cotización para su amable consideración.

| ITEM | DESCRIPCION | UND | CANT | VL. UNIT | IVA 19% | VL. PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Material Drenante para Filtro de 4" | M3 | 1 | 80,500 | 15,295 | 95,795 |

- **Forma de pago:** Anticipado.
- **Validez de la oferta:** Hasta el 31 de diciembre de 2022
- Los precios cotizados de los prefabricados son a entregar en el ACOPIO DE SANTA ROSA de VITERBO Boyacá.

Agradecemos su atención.

**FABIO EDUARDO CELY HERRERA**
*Gerente General*
Dirección: Km 18-19 Vía Belén - Paz de Río
Tel: 3164824995 - 3156125655
Email: gerencia@trituradospazderio.com
Página Web: www.trituradospazderio.com
Elab/M.H.A.

| | CALIZAS Y MINERALES DE COLOMBIA SAS | |
|---|---|---|
| CALIZAS & MINERALES DE COLOMBIA S.A.S. | Área administrativa _ Documentación | |
| | Fecha: 11/11/2020 | Cotización N°: 113 |

Moniquirá, 9 DE JULIO 2022

**Señor**
**FERNANDO BUENAVISTA**

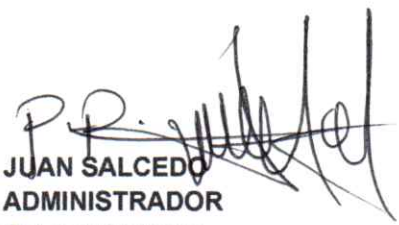
Reciba Cordial saludo de **CALIZAS Y MINERALES DE COLOMBIA S.A.S - CANTERA METROPOLIS** Empresa Colombiana dedicada a la producción comercialización de Agregados Pétreos. Nos permitimos presentar cotización de los siguientes materiales procesados en nuestra Planta ubicada en Moniquirá en el km 14 + 500 vía Barbosa Tunja.

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| 1 | FILTRO | M3 | 1 | 65.000 |

**OBSERVACIONES**

- Disponibilidad Inmediata
- Precios en boca de mina sin incluir el valor del IVA (19%)
- Despachos bajo la modalidad de anticipos.

**CORDIALMENTE**



Nit.:900414198-1
CALIZAS & MINERALES DE COLOMBIA S.A.S

**JUAN SALCEDO**
**ADMINISTRADOR**
**Cel :3115141765**

**DEPARTAMENTO DE BOYACA**

**MUNICIPIO DE BUENAVISTA**

**ALCALDIA MUNICIPAL**

**"MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL".**

ESTUDIO DE MERCADO

| UNIDAD | CANT | DESCRIPCION | MARIPI COMPANY S.A.S | PREFABRICADOS AMERICA | TRITURADOS PAZ DEL RIO S.A.S | CALIZAS Y MATERIALES DE COLOMBIA S.A.S | PRECIO PROMEDIO SECTOR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M3 | 1 | MATERIAL PARA FILTRO DE 1" - 5" | $ 95.200,00 | $ 94.962,00 | $ 95.795,00 | $ 77.350,00 | $ 90.826,75 |
| **UNIDAD** | **CANT** | **DESCRIPCION** | **INBIOCIV Y CIA LTDA** | **GEOMATRIX S.A.S** | **INGETEST** | | **PRECIO PROMEDIO SECTOR** |
| M2 | 1 | GEOTEXTIL TIPO NT-2500 O SIMILAR NO TEJIDO | $ 9.282,00 | $ 9.454,55 | $ 9.163,00 | | $ 9.299,85 |
| ML | 1 | SUMINISTRO E TUBERIA DE PLASTICO TIPO NOVAFORT NORMA DE DIAMETRO 102MM | $ 36.176,00 | $ 37.473,10 | $ 35.105,00 | | $ 36.251,37 |
| **UNIDAD** | **CANT** | **DESCRIPCION** | **INGETEST** | **PREFABRICADOS AMERICA** | **TRITURADOS PAZ DEL RIO S.A.S** | | **PRECIO PROMEDIO SECTOR** |
| UND | 1 | TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO DE 900 MM DE DIÁMETRO INTERIOR | $ 621.500,00 | $ 648.000,00 | $ 664.000,00 | | $ 644.500,00 |

Firma:

Nombre: **WILLIAM ROLANDO RAMÍREZ LEÓN**
SECRETARIO DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA
SUPERVISOR

REGRESAR A INDICE

**INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**
**ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA REGIONALIZADOS**
**ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA**

| CÓDIGO | FR-APU-1 |
|---|---|
| VERSIÓN | 2021 |
| PÁGINA | |
| FECHA | (Día) (Mes) (Año) |

**ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA:** ☒ **PUBLICACIÓN:** 2021-2 ENERO 2022

**ÍTEM DE PROYECTO PARTICULAR:**

**ÍTEM DE LA PROPUESTA ECONÓMICA:** ☐ **ÍTEM NO PREVISTO:** ☐ **ÍTEM APU PARTICULAR:** ☐

**UNIDAD EJECUTORA:** _____ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** _____

**CONTRATO No.** _____ **FECHA:** _____

**OBJETO DEL CONTRATO:** _____

**CARRETERA:** _____ **SECTOR:** _____

**CONTRATISTA:** _____

**INTERVENTOR:** _____ **CONTRATO No.** _____ **FECHA:** _____

**FECHA DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN DEL CONTRATO:** ____ / ____ / ____ (Día) (Mes) (Año)

## DATOS ESPECÍFICOS

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 673.1.1 | GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MÍNIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE | | m2 | |

## I. EQUIPO

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TIPO | TARIFA/HORA | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | HERRAMIENTA MENOR (%) | | | 5% | $ 25.69 |
| | | | | **SUBTOTAL $** | $ 25.69 |

## II. MATERIALES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNIT. | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| B025005 | Geotextil no tejido con resistencia a la tensión Grab de 700 N aproximadamente | m2 | 1.100 | $ 6,451.79 | $ 7,096.97 |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | **SUBTOTAL $** | $ 7,096.97 |

## III. TRANSPORTES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD (1) | DISTANCIA (2) | (1) * (2) | TARIFA | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | **SUBTOTAL $** | $ - |

## IV. MANO DE OBRA

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | JORNAL | PRESTACIONES (%) | JR. TOTAL | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| A0030020 | Obrero (2) | $ 66,666.67 | 185 | $ 123,333.33 | 240.00 | $ 513.89 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | **SUBTOTAL $** | $ 513.89 |
| | | | | | **TOTAL COSTO DIRECTO $** | $ 7,636.55 |

## V. COSTOS INDIRECTOS

| DESCRIPCIÓN | Porcentaje | Valor Total |
|---|---|---|
| ADMINISTRACION | 20% | $ 1,527.31 |
| IMPREVISTOS | 5% | $ 381.83 |
| UTILIDAD | 5% | $ 381.83 |
| | **SUBTOTAL $** | $ 2,290.97 |
| | **Precio Unitario Total Aproximado al Peso $** | **$ 9,928** |

Firma
Nombre:
Representante Legal del Contratista o su Apoderado
Matricula No. :

**OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:**

**APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA**

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

**NOTA: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.**

REGRESAR A INDICE

**INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**
**ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA REGIONALIZADOS**
**ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA**

| CÓDIGO | FR-APU-1 |
|---|---|
| VERSIÓN | 2021 |
| PÁGINA | |
| FECHA | (Día) (Mes) (Año) |

**ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA:** ☒ **PUBLICACIÓN:** 2021-2 ENERO 2022

**ÍTEM DE PROYECTO PARTICULAR:**

**ÍTEM DE LA PROPUESTA ECONÓMICA:** ☐ **ÍTEM NO PREVISTO:** ☐ **ÍTEM APU PARTICULAR:** ☐

**UNIDAD EJECUTORA:** _____ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** _____

**CONTRATO No.** _____ **FECHA:** _____

**OBJETO DEL CONTRATO:** _____

**CARRETERA:** _____ **SECTOR:** _____

**CONTRATISTA:** _____

**INTERVENTOR:** _____ **CONTRATO No.** _____ **FECHA:** _____

**FECHA DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN DEL CONTRATO:** ____/____/____ (Día) (Mes) (Año)

## DATOS ESPECÍFICOS

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 673.2 | MATERIAL GRANULAR DRENANTE | | m3 | |

## I. EQUIPO

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TIPO | TARIFA/HORA | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | HERRAMIENTA MENOR (%) | | | 5% | $ 462.50 |
| | | | | SUBTOTAL $ | $ 462.50 |

## II. MATERIALES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNIT. | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| B0014380 | Material drenante (3") | m3 | 1.060 | $ 51,563.02 | $ 54,656.80 |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | SUBTOTAL $ | $ 54,656.80 |

## III. TRANSPORTES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD (1) | DISTANCIA (2) | (1) * (2) | TARIFA | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| T0010028 | Transporte de material drenante | m3-km | 1.060 | 1.000 | 1.060 | $ 1,052.16 | $ 1,115.29 |
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | SUBTOTAL $ | $ 1,115.29 |

## IV. MANO DE OBRA

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | JORNAL | PRESTACIONES (%) | JR. TOTAL | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| A0030030 | Obrero (3) | $ 100,000.00 | 185 | $ 185,000.00 | 20.00 | $ 9,250.00 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | SUBTOTAL $ | $ 9,250.00 |
| | | | | | TOTAL COSTO DIRECTO $ | $ 65,484.59 |

## V. COSTOS INDIRECTOS

| DESCRIPCIÓN | Porcentaje | Valor Total |
|---|---|---|
| ADMINISTRACION | 20% | $ 13,096.92 |
| IMPREVISTOS | 5% | $ 3,274.23 |
| UTILIDAD | 5% | $ 3,274.23 |
| | SUBTOTAL $ | $ 19,645.38 |
| | Precio Unitario Total Aproximado al Peso $ | **$ 85,130** |

Firma
Nombre:
Representante Legal del Contratista o su Apoderado
Matricula No. :

**OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:**

**APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA**

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

**NOTA: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.**

REGRESAR A INDICE

**INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**
**ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA REGIONALIZADOS**
**ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA**

| CÓDIGO | FR-APU-1 | |
|---|---|---|
| VERSIÓN | 2021 | |
| PÁGINA | | |
| FECHA | (Día) | (Mes) (Año) |

**ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA:** ☒ **PUBLICACIÓN:** **2021-2 ENERO 2022**

**ÍTEM DE PROYECTO PARTICULAR:**

**ÍTEM DE LA PROPUESTA ECONÓMICA:** ☐ **ÍTEM NO PREVISTO:** ☐ **ÍTEM APU PARTICULAR:** ☐

**UNIDAD EJECUTORA:** _____ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** _____

**CONTRATO No.** _____ **FECHA:** _____

**OBJETO DEL CONTRATO:** _____

**CARRETERA:** _____ **SECTOR:** _____

**CONTRATISTA:** _____

**INTERVENTOR:** _____ **CONTRATO No.** _____ **FECHA:** _____

**FECHA DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN DEL CONTRATO:** ____ / ____ / ____ (Día) (Mes) (Año)

## DATOS ESPECÍFICOS

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 661.2 | TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR | | m | |

### I. EQUIPO

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TIPO | TARIFA/HORA | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| C0010300 | Diferencial de 2 toneladas | | $ 3.148,62 | 0,333 | $ 1.049,54 |
| C0010115 | Camión grúa capacidad 5 toneladas | | $ 116.416,86 | 0,333 | $ 38.805,62 |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | HERRAMIENTA MENOR (%) | | | 10% | $ 2.196,88 |
| | | | | **SUBTOTAL $** | $ 42.052,04 |

### II. MATERIALES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNIT. | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| B0014610 | Mortero 1:3 para juntas | m3 | 0,030 | $ 352.124,61 | $ 10.563,74 |
| B0015250 | Tubo concreto reforzado 900mm (clase II) | m | 1,000 | $ 474.179,29 | $ 474.179,29 |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | **SUBTOTAL $** | $ 484.743,03 |

### III. TRANSPORTES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD (1) | DISTANCIA (2) | (1) * (2) | TARIFA | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| T0010115 | Transporte de tubería de concreto | kg-km | 771,00 | 1,000 | 771,000 | $ 2,69 | $ 2.073,28 |
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | **SUBTOTAL $** | $ 2.073,28 |

### IV. MANO DE OBRA

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | JORNAL | PRESTACIONES (%) | JR. TOTAL | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| A0030040 | Obrero (4) | $ 133.333,33 | 185 | $ 246.666,67 | 16,00 | $ 15.416,67 |
| A0040010 | Oficial | $ 56.666,67 | 185 | $ 104.833,33 | 16,00 | $ 6.552,08 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | **SUBTOTAL $** | $ 21.968,75 |
| | | | | | **TOTAL COSTO DIRECTO $** | $ 550.837,10 |

### V. COSTOS INDIRECTOS

| DESCRIPCIÓN | Porcentaje | Valor Total |
|---|---|---|
| ADMINISTRACION | 20% | $ 110.167,42 |
| IMPREVISTOS | 5% | $ 27.541,85 |
| UTILIDAD | 5% | $ 27.541,85 |
| | **SUBTOTAL $** | $ 165.251,13 |
| | **Precio Unitario Total Aproximado al Peso $** | **$ 716.088** |

Firma _____
Nombre:
Representante Legal del Contratista o su Apoderado
Matricula No. :

**OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:**

**APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA**

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma _____
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

**NOTA: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.**

REGRESAR A INDICE

**INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**
**ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA REGIONALIZADOS**
**ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA**

| CÓDIGO | FR-APU-1 | |
|---|---|---|
| VERSIÓN | 2021 | |
| PÁGINA | | |
| FECHA | | |

(Día) (Mes) (Año)

**ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA:** ☒ **PUBLICACIÓN:** 2021-2 ENERO 2022

**ÍTEM DE PROYECTO PARTICULAR:**

**ÍTEM DE LA PROPUESTA ECONÓMICA:** ☐ **ÍTEM NO PREVISTO:** ☐ **ÍTEM APU PARTICULAR:** ☐

**UNIDAD EJECUTORA:** _____ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** _____

**CONTRATO No.** _____ **FECHA:** _____

**OBJETO DEL CONTRATO:** _____

**CARRETERA:** _____ **SECTOR:** _____

**CONTRATISTA:** _____

**INTERVENTOR:** _____ **CONTRATO No.** _____ **FECHA:** _____

**FECHA DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN DEL CONTRATO:** ____ / ____ / ____ (Día) (Mes) (Año)

## DATOS ESPECÍFICOS

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 663.1 | TUBERÍA DE PLASTICO TIPO PVC NORMA NTC-5055 DE DIAMETRO 900 mm | | m | |

## I. EQUIPO

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TIPO | TARIFA/HORA | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | HERRAMIENTA MENOR (%) | | | 5% | $ 144.92 |
| | | | | SUBTOTAL $ | $ 144.92 |

## II. MATERIALES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNIT. | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| B0015233 | Tubería de PVC alcantarillado diametro= 36" / 900mm (Norma NTC-5055) | m | 1.000 | $ 1,651,143.42 | $ 1,651,143.42 |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | | $ - |
| | | | | SUBTOTAL $ | $ 1,651,143.42 |

## III. TRANSPORTES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD (1) | DISTANCIA (2) | (1) * (2) | TARIFA | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | | $ - |
| | | | | | | SUBTOTAL $ | $ - |

## IV. MANO DE OBRA

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | JORNAL | PRESTACIONES (%) | JR. TOTAL | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| A0030030 | Obrero (3) | $ 100,000.00 | 185 | $ 185,000.00 | 100.00 | $ 1,850.00 |
| A0040010 | Oficial | $ 56,666.67 | 185 | $ 104,833.33 | 100.00 | $ 1,048.33 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | SUBTOTAL $ | $ 2,898.33 |
| | | | | | TOTAL COSTO DIRECTO $ | $ 1,654,186.67 |

## V. COSTOS INDIRECTOS

| DESCRIPCIÓN | Porcentaje | Valor Total |
|---|---|---|
| ADMINISTRACION | 20% | $ 330,837.33 |
| IMPREVISTOS | 5% | $ 82,709.33 |
| UTILIDAD | 5% | $ 82,709.33 |
| | SUBTOTAL $ | $ 496,256.00 |
| | **Precio Unitario Total Aproximado al Peso $** | **$ 2,150,443** |

Firma _____
Nombre:
Representante Legal del Contratista o su Apoderado
Matricula No. :

**OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:**

**APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA**

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma _____
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

**NOTA: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA**<br>**ACTA DE FIJACIÓN DE ÍTEMS NO PREVISTOS** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-10-FR-4 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 de 1 |

**FECHA:** 20/09/2023
(Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ **ACTA No:** 1

**CONTRATO No.** CLP-202105002-2021
(Indicar número de contrato y año)

**OBJETO DEL CONTRATO:**

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO **CONTRATO DE INTREVENTORIA No.** IP-DT-BOY-009-2023
(Indicar número de contrato y año)

**FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA:** 16 (Día) 9 (Mes) 2021 (Año)

**FECHA DE INICIO:** 30 (Día) 12 (Mes) 2021 (Año)

**FECHA DE SUSPENSIÓN:** 13 (Día) 4 (Mes) 2023 (Año) **VALOR INICIAL:** $ 2.767.505.806,00

**FECHA DE REANUDACIÓN:** 20 (Día) 9 (Mes) 2023 (Año) **VALOR ACUMULADO:** $ 2.767.505.806,00

**FECHA DE VENCIMIENTO:** 30 (Día) 12 (Mes) 2023 (Año)

**A.I.U :** **30** % **A** **20** % **I** **5** % **U** 5 %

Se establecen los precios que se resumen a continuación:

| ITEM | GRUPO DE AJUSTE | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 630.4P | | Concreto Resistencia 21 MPa (D) para Elevaciones | M3 | 7,80 | $ 1.019.513,00 | $ 7.952.201,40 |
| 630,6 | | Concreto Resistencia 14 MPa (F) | M3 | 1,67 | $ 566.536,00 | $ 946.115,12 |
| 3P | | Transporte Sobreacarreo de Arena de Pescadero | M3 | 746,69 | $ 232.713,00 | $ 173.764.469,97 |
| 663.1P | | Tubería de Plástico tipo Novafort norma de Diámetro 4" o Similar | M | 165,78 | $ 47.278,00 | $ 7.837.746,84 |
| 673.1.1 | | Geotextil Tipo No Tejido con Resistencia a la Tensión Grab Mínima de 700 n aproximadamente | M2 | 505,62 | $ 13.840,00 | $ 6.997.780,80 |
| 673.2 | | Material Drenante | M3 | 69,63 | $ 194.464,00 | $ 13.540.528,32 |
| 661.2 | | Tubería de Concreto Reforzado de 900 mm de Diámetro Interior | M | 7,00 | $ 1.109.195,00 | $ 7.764.365,00 |

**NOTAS:**

1. Para los contratos pactados con ajustes, los precios unitarios correspondientes a los ítems no previstos están referidos al origen del contrato (Io) y se han fijado tomando como base los costos vigentes en el mercado.
2. Para los contratos pactados sin ajustes, se tomarán los costos vigentes en el mercado al momento del estudio de la solicitud.
3. Hacen parte de la presente Acta de Fijación de precios no previstos los documentos relacionados en el instructivo MEPI-MN1-IN-10 del presente formato.
4. Es responsabilidad del Contratista la presentación de los ítems no previstos, con los documentos anexos que permitan verificar su utilización y justificación, manteniendo los precios aprobados en desarrollo del contrato.
5. Es reponsabilidad de la Interventoría la aprobación del análisis del precio unitario, la especificación particular, la cantidad y presentar la justificación técnica, económica y jurídica al Instituto de la fijacion de ítems no previstos.
6. La presente Acta se suscribe por parte del Instituto, con base en el concepto de aprobación emitido por la Interventoría.

**OBSERVACIONES:**

Firma
Nombre: **JHON RONAL VELANDIA ROMERO**
Representante Legal o su Apoderado
Contratista **Consorcio Construrural Buenavista 2021**

Firma
Nombre: **ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO**
Representante Legal o su Apoderado
Interventoría

Firma:
Nombre:
Titular Gerencia:

Firma
Nombre
Jefe Unidad Ejecutora

Revisión:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Supervisor del Contrato de Interventoría | Nombre: | Firma<br>(Suscribe según su competencia) | |
| Director Territorial | Nombre: | Firma<br>(Suscribe según su competencia funcional) | |
| Gestor Técnico de Proyecto | Nombre: | Firma<br>(Suscribe según su competencia) | |

Original: Archivo Gestión del INVIAS.
Copia: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor, Dirección Territorial y Subdirección de Reglamentación Técnica e Innovación.

| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-10-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 DE 4 |

FECHA: 20/09/2023 (Día / Mes / Año)

**ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA** ☐ **ÍTEMS NO PREVISTOS** ☑

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

**CONTRATO No.** CLP-202105002-2021 (Indicar número y año)

**OBJETO DEL CONTRATO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO **CONTRATO DE INTREVENTORIA No.** IP-DT-BOY-009-2023 (Indicar número y año)

**FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA:** 16 (Día) 9 (Mes) 2021 (Año)

**DATOS ESPECÍFICOS**

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 3P | Transporte Sobreacarreo de Arena de Pescadero | | m3-km | |

**I. EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | TIPO | TARIFA/HORA | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | SUBTOTAL | $ 0,00 |

**II. MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNIT. | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | SUBTOTAL | $ 0,00 |

**III. TRANSPORTES**

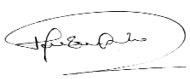
| MATERIAL | UNIDAD | CANTIDAD (1) | DISTANCIA (2) | CANTIDAD * DISTANCIA (1) * (2) | TARIFA | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Transporte de arena de Pescadero | m3/Km | 0,68 | 195 | 132,6 | $ 1.350,00 | $ 179.010,00 |
| | | | | | | |
| | | | | | SUBTOTAL | $ 179.010,00 |

**IV. MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | JORNAL | PRESTACIONES | JORNAL TOTAL | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | SUBTOTAL | $ 0,00 |
| | | | | TOTAL COSTO DIRECTO | $ 179.010,00 |

**V. COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | Porcentaje | Valor Total | |
|---|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 20% | $ 35.802,00 | |
| IMPREVISTOS | 5% | $ 8.950,50 | |
| UTILIDAD | 5% | $ 8.950,50 | |
| | | SUBTOTAL | $ 53.703,00 |
| | | Precio Unitario Total Aproximado al peso | $ 232.713,00 |



Firma

Nombre: JHON RONAL VELANDIA ROMERO

Representante Legal del Contratista o su Apoderado: Consorcio Construrural Buenavista 2021

Cedula de Ciudadania: No. 80.180.028 de Bogotá

| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-10-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 DE 4 |

FECHA: 20/09/2023 (Día / Mes / Año)

**ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA** ☐ **ÍTEMS NO PREVISTOS** ☑

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

**CONTRATO No.** CLP-202105002-2021 (Indicar número y año)

**OBJETO DEL CONTRATO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO **CONTRATO DE INTREVENTORIA No.** IP-DT-BOY-009-2023 (Indicar número y año)

**FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA:** 16 (Dia) 9 (Mes) 2021 (Año)

**DATOS ESPECÍFICOS**

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 3P | Transporte Sobreacarreo de Arena de Pescadero | | m3-km | |

**OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:**

**APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA**

**Nota 1: Cuando se trate de análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.**

**Nota 2: Cuando se trate de análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación correspondiente a rendimientos, tarifas, precio de materiales, jornales, costos, etc contemplados en los análisis de precios unitarios aprobados por la interventoría que soportan la propuesta económica y los aprobados durante la ejecución del contrato, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto. El Contratista y el Interventor certifican que los precios unitarios del ítem o de los ítems no previstos corresponden a los precios del mercado.**

Firma ALVARO LARA

Nombre: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Cedula de Ciudadania: No. 18 127 171 de Mocoa

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, 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>ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-10-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 de 6 |

FECHA: 20/09/2023 (Día / Mes / Año)

**ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA** ☐ **ÍTEMS NO PREVISTOS** ☑

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

**CONTRATO No.** CLP-202105002-2021 (Indicar número y año)

**OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL**

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO **CONTRATO DE INTREVENTORIA No.** IP-DT-BOY-009-2023 (Indicar número y año)

**FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA:** 16 (Dia) 9 (Mes) 2021 (Año)

**DATOS ESPECÍFICOS**

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 630.4P | Concreto Resistencia 21 MPa (D) para Elevaciones | | M3 | |

**I. EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | TIPO | TARIFA/HORA | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| Mezcladora de concreto | | $9.900,00 | 0,5000 | $19.800,00 |
| Vibrador de Concreto | | $9.500,00 | 0,5000 | $19.000,00 |
| HERRAMIENTA MENOR (%) | | | 5% | $ 9.990,00 |
| | | | **SUBTOTAL** | $ 48.790,00 |

**II. MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNIT. | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| Agregado para concreto hidráulico | M3 | 0,68 | $ 91.000,00 | $ 61.880,00 |
| Agua | LT | 204 | $ 73,47 | $ 14.987,88 |
| Arena lavada | M3 | 0,68 | $ 78.556,00 | $ 53.418,08 |
| Cemento gris | KG | 430,00 | $ 600,00 | $ 258.000,00 |
| Formaleta | M2 | 10,00 | $ 9.228,50 | $ 92.285,00 |
| | | | | |
| | | | **SUBTOTAL** | $ 480.570,96 |

**III. TRANSPORTES**

| MATERIAL | UNIDAD | CANTIDAD (1) | DISTANCIA (2) | CANTIDAD * DISTANCIA (1) * (2) | TARIFA | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Transporte de arena | M3/KM | 0,68 | 30 | 20,4 | $ 1.350,00 | $ 27.540,00 |
| Transporte de material triturado | M3/KM | 0,68 | 30 | 20,4 | $ 1.350,00 | $ 27.540,00 |
| | | | | | | |
| | | | | | **SUBTOTAL** | $ 55.080,00 |

**IV. MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | JORNAL | PRESTACIONES | JORNAL TOTAL | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| Obrero (6) | $ 210.000,00 | 1,85 | $ 388.500,00 | 2,50 | $ 155.400,00 |
| Oficial | $ 60.000,00 | 1,85 | $ 111.000,00 | 2,50 | $ 44.400,00 |
| | | | | **SUBTOTAL** | $ 199.800,00 |
| | | | | **TOTAL COSTO DIRECTO** | $ 784.241,00 |

**V. COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | Porcentaje | Valor Total | |
|---|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 20% | $ 156.848,20 | |
| IMPREVISTOS | 5% | $ 39.212,05 | |
| UTILIDAD | 5% | $ 39.212,05 | |
| | | **SUBTOTAL** | $ 235.272,30 |
| | | **Precio Unitario Total Aproximado al peso** | $ 1.019.513,00 |

Firma

Nombre: JHON RONAL VELANDIA ROMERO

Representante Legal del Contratista o su Apoderado: Consorcio Construrural Buenavista 2021

| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-10-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 de 6 |

FECHA: 20/09/2023 (Día / Mes / Año)

**ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA** ☐ **ÍTEMS NO PREVISTOS** ☑

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

**CONTRATO No.** CLP-202105002-2021 (Indicar número y año)

**OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL**

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO **CONTRATO DE INTREVENTORIA No.** IP-DT-BOY-009-2023 (Indicar número y año)

**FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA:** 16 (Dia) 9 (Mes) 2021 (Año)

**DATOS ESPECÍFICOS**

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 630.4P | Concreto Resistencia 21 MPa (D) para Elevaciones | | M3 | |

Cedula de Ciudadania: No. 80.180.028 de Bogotá

**OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:**

**APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA**

**Nota 1: Cuando se trate de análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.**

**Nota 2: Cuando se trate de análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación correspondiente a rendimientos, tarifas, precio de materiales, jornales, costos, etc contemplados en los análisis de precios unitarios aprobados por la interventoría que soportan la propuesta económica y los aprobados durante la ejecución del contrato, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto. El Contratista y el Interventor certifican que los precios unitarios del ítem o de los ítems no previstos corresponden a los precios del mercado.**



Firma

Nombre: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Cedula de Ciudadania: No. 18 127 171 de Mocoa

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, 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>ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-10-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 2 de 6 |

FECHA: 20/09/2023 (Día / Mes / Año)

**ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA** ☐ **ÍTEMS NO PREVISTOS** ☑

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

**CONTRATO No.** CLP-202105002-2021 (Indicar número y año)

**OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL**

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO **CONTRATO DE INTREVENTORIA No.** IP-DT-BOY-009-2023 (Indicar número y año)

**FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA:** 16 (Día) 9 (Mes) 2021 (Año)

**DATOS ESPECÍFICOS**

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 630,6 | Concreto Resistencia 14 MPa (F) | | M3 | |

**I. EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | TIPO | TARIFA/HORA | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| Mezcladora de concreto tipo trompo | | $9.900,00 | 1,0000 | $9.900,00 |
| HERRAMIENTA MENOR (%) | | | 5% | $ 3.373,34 |
| | | | **SUBTOTAL** | $ 13.273,34 |

**II. MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNIT. | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| Agregado grueso (grava, grava triturada y/o roca triturada) | M3 | 0,84 | $ 91.000,00 | $ 76.440,00 |
| Agua | LT | 185 | $ 73,47 | $ 13.591,40 |
| Agregado fino para concreto (tamaño máximo 4,75mm - arena natural o trituración de roca, gravas, y/o escorias) | M3 | 0,63 | $ 78.556,00 | $ 49.490,28 |
| Cemento | KG | 260 | $ 600,00 | $ 156.000,00 |
| | | | | |
| | | | **SUBTOTAL** | $ 295.521,68 |

**III. TRANSPORTES**

| MATERIAL | UNIDAD | CANTIDAD (1) | DISTANCIA (2) | CANTIDAD * DISTANCIA (1) * (2) | TARIFA | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Transporte de arena | M3/KM | 0,63 | 30 | 18,9 | $ 1.350,00 | $ 25.515,00 |
| Transporte de material triturado | M3/KM | 0,84 | 30 | 25,2 | $ 1.350,00 | $ 34.020,00 |
| | | | | | **SUBTOTAL** | $ 59.535,00 |

**IV. MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | JORNAL | PRESTACIONES | JORNAL TOTAL | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| Obrero (8) | $ 234.080,00 | 1,85 | $ 433.048,00 | 8,00 | $ 54.131,00 |
| Oficial | $ 57.668,24 | 1,85 | $ 106.686,24 | 8,00 | $ 13.335,78 |
| | | | | **SUBTOTAL** | $ 67.466,78 |
| | | | | **TOTAL COSTO DIRECTO** | $ 435.797,00 |

**V. COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | Porcentaje | Valor Total | |
|---|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 20% | $ 87.159,40 | |
| IMPREVISTOS | 5% | $ 21.789,85 | |
| UTILIDAD | 5% | $ 21.789,85 | |
| | | **SUBTOTAL** | $ 130.739,10 |
| | | **Precio Unitario Total Aproximado al peso** | $ 566.536,00 |

Firma

Nombre: JHON RONAL VELANDIA ROMERO

Representante Legal del Contratista o su Apoderado: Consorcio Construrural Buenavista 2021

Cedula de Ciudadania: No. 80.180.028 de Bogotá

| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-10-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 2 de 6 |

FECHA: 20/09/2023 (Día / Mes / Año)

**ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA** ☐ **ÍTEMS NO PREVISTOS** ☑

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

**CONTRATO No.** CLP-202105002-2021 (Indicar número y año)

**OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL**

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO **CONTRATO DE INTREVENTORIA No.** IP-DT-BOY-009-2023 (Indicar número y año)

**FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA:** 16 (Día) 9 (Mes) 2021 (Año)

**DATOS ESPECÍFICOS**

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 630,6 | Concreto Resistencia 14 MPa (F) | | M3 | |

**OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:**

**APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA**

**Nota 1: Cuando se trate de análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.**

**Nota 2: Cuando se trate de análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación correspondiente a rendimientos, tarifas, precio de materiales, jornales, costos, etc contemplados en los análisis de precios unitarios aprobados por la interventoría que soportan la propuesta económica y los aprobados durante la ejecución del contrato, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto. El Contratista y el Interventor certifican que los precios unitarios del ítem o de los ítems no previstos corresponden a los precios del mercado.**

Firma

Nombre: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Cedula de Ciudadania: No. 18 127 171 de Mocoa

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, 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>ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-10-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 2 de 4 |

FECHA: 20/09/2023 (Día / Mes / Año)

**ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA** ☐ **ÍTEMS NO PREVISTOS** ☑

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

**CONTRATO No.** CLP-202105002-2021 (Indicar número y año)

**OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL**

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO **CONTRATO DE INTREVENTORIA No.** IP-DT-BOY-009-2023 (Indicar número y año)

**FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA:** 16 (Día) 9 (Mes) 2021 (Año)

**DATOS ESPECÍFICOS**

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 663.1P | Tubería de Plástico tipo Novafort norma de Diámetro 4" o Similar | | M | |

**I. EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | TIPO | TARIFA/HORA | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| HERRAMIENTA MENOR (%) | | | 5% | $ 60,13 |
| | | | **SUBTOTAL** | $ 60,13 |

**II. MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNIT. | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| Tubería plastica de 4" | M | 1 | $ 20.174,00 | $ 20.174,00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | $ 0,00 |
| | | | **SUBTOTAL** | $ 20.174,00 |

**III. TRANSPORTES**

| MATERIAL | UNIDAD | CANTIDAD (1) | DISTANCIA (2) | CANTIDAD * DISTANCIA (1) * (2) | TARIFA | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Transporte tuberia plastica de 4" | M/KM | 1 | 140 | 140 | $ 106,65 | $ 14.931,00 |
| | | | | | | |
| | | | | | **SUBTOTAL** | $ 14.931,00 |

**IV. MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | JORNAL | PRESTACIONES | JORNAL TOTAL | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| Obrero (2) | $ 70.000,00 | 1,85 | $ 129.500,00 | 200,00 | $ 647,50 |
| Oficial (1) | $ 60.000,00 | 1,85 | $ 111.000,00 | 200,00 | $ 555,00 |
| | | | | | |
| | | | | **SUBTOTAL** | $ 1.202,50 |
| | | | | **TOTAL COSTO DIRECTO** | $ 36.368,00 |

**V. COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | Porcentaje | Valor Total | |
|---|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 20% | $ 7.273,60 | |
| IMPREVISTOS | 5% | $ 1.818,40 | |
| UTILIDAD | 5% | $ 1.818,40 | |
| | | **SUBTOTAL** | $ 10.910,40 |
| | | **Precio Unitario Total Aproximado al peso** | $ 47.278,00 |

Firma

Nombre: JHON RONAL VELANDIA ROMERO

Representante Legal del Contratista o su Apoderado: Consorcio Construrural Buenavista 2021

Cedula de Ciudadania: No. 80.180.028 de Bogotá

| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-10-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 2 de 4 |

FECHA: 20/09/2023 (Día / Mes / Año)

**ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA** ☐ **ÍTEMS NO PREVISTOS** ☑

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

**CONTRATO No.** CLP-202105002-2021 (Indicar número y año)

**OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL**

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO **CONTRATO DE INTREVENTORIA No.** IP-DT-BOY-009-2023 (Indicar número y año)

**FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA:** 16 (Día) 9 (Mes) 2021 (Año)

**DATOS ESPECÍFICOS**

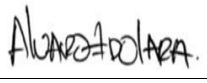
| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 663.1P | Tubería de Plástico tipo Novafort norma de Diámetro 4" o Similar | | M | |

**OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:**

**APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA**

**Nota 1: Cuando se trate de análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.**

**Nota 2: Cuando se trate de análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación correspondiente a rendimientos, tarifas, precio de materiales, jornales, costos, etc contemplados en los análisis de precios unitarios aprobados por la interventoría que soportan la propuesta económica y los aprobados durante la ejecución del contrato, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto. El Contratista y el Interventor certifican que los precios unitarios del ítem o de los ítems no previstos corresponden a los precios del mercado.**



Firma

Nombre: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Cedula de Ciudadania: No. 18 127 171 de Mocoa

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, 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>ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-10-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 3 de 4 |

FECHA: 20/09/2023 (Día / Mes / Año)

**ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA** ☐ **ÍTEMS NO PREVISTOS** ☑

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

**CONTRATO No.** CLP-202105002-2021 (Indicar número y año)

**OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL**

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO **CONTRATO DE INTREVENTORIA No.** IP-DT-BOY-009-2023 (Indicar número y año)

**FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA:** 16 (Día) 9 (Mes) 2021 (Año)

**DATOS ESPECÍFICOS**

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 673.1.1 | Geotextil Tipo No Tejido con Resistencia a la Tensión Grab Mínima de 700 n aproximadamente | | M2 | |

**I. EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | TIPO | TARIFA/HORA | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| HERRAMIENTA MENOR (%) | | | 5% | $ 26,98 |
| | | | SUBTOTAL | $ 26,98 |

**II. MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNIT. | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| Geotextil Tipo No Tejido con Resistencia a la Tensión Grab Mínima de 700 n aproximadamente | M2 | 1,1 | $ 6.976,00 | $ 7.673,60 |
| | | | | |
| | | | SUBTOTAL | $ 7.673,60 |

**III. TRANSPORTES**

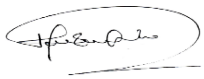
| MATERIAL | UNIDAD | CANTIDAD (1) | DISTANCIA (2) | CANTIDAD * DISTANCIA (1) * (2) | TARIFA | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Geotextil Tipo No Tejido con Resistencia a la Tensión Grab Mínima de 700 n aproximadamente | M2/KM | 1 | 140 | 140 | $ 17,185 | $ 2.405,90 |
| | | | | | | |
| | | | | | SUBTOTAL | $ 2.405,90 |

**IV. MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | JORNAL | PRESTACIONES | JORNAL TOTAL | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| Obrero (2) | $ 70.000,00 | 1,85 | $ 129.500,00 | 240 | $ 539,58 |
| | | | | | |
| | | | | SUBTOTAL | $ 539,58 |
| | | | | TOTAL COSTO DIRECTO | $ 10.646,00 |

**V. COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | Porcentaje | Valor Total | |
|---|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 20% | $ 2.129,20 | |
| IMPREVISTOS | 5% | $ 532,30 | |
| UTILIDAD | 5% | $ 532,30 | |
| | | SUBTOTAL | $ 3.193,80 |
| | | Precio Unitario Total Aproximado al peso | $ 13.840,00 |



Firma

Nombre: JHON RONAL VELANDIA ROMERO

Representante Legal del Contratista o su Apoderado: Consorcio Construrural Buenavista 2021

Cedula de Ciudadania: No. 80.180.028 de Bogotá

**OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:**

| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-10-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 3 de 4 |

FECHA: 20/09/2023 (Día / Mes / Año)

**ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA** ☐ **ÍTEMS NO PREVISTOS** ☑

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

**CONTRATO No.** CLP-202105002-2021 (Indicar número y año)

**OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL**

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO **CONTRATO DE INTREVENTORIA No.** IP-DT-BOY-009-2023 (Indicar número y año)

**FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA:** 16 (Día) 9 (Mes) 2021 (Año)

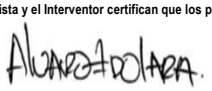
**DATOS ESPECÍFICOS**

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 673.1.1 | Geotextil Tipo No Tejido con Resistencia a la Tensión Grab Mínima de 700 n aproximadamente | | M2 | |

**APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA**

**Nota 1: Cuando se trate de análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.**

**Nota 2: Cuando se trate de análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación correspondiente a rendimientos, tarifas, precio de materiales, jornales, costos, etc contemplados en los análisis de precios unitarios aprobados por la interventoría que soportan la propuesta económica y los aprobados durante la ejecución del contrato, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto. El Contratista y el Interventor certifican que los precios unitarios del ítem o de los ítems no previstos corresponden a los precios del mercado.**



Firma

Nombre: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Cedula de Ciudadania: No. 18 127 171 de Mocoa

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, 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>ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-10-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 4 de 4 |

FECHA: 20/09/2023 (Día / Mes / Año)

**ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA** ☐ **ÍTEMS NO PREVISTOS** ☑

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

**CONTRATO No.** CLP-202105002-2021 (Indicar número y año)

**OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL**

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO **CONTRATO DE INTREVENTORIA No.** IP-DT-BOY-009-2023 (Indicar número y año)

**FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA:** 16 (Día) 9 (Mes) 2021 (Año)

**DATOS ESPECÍFICOS**

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 673,2 | Material Drenante | | M3 | |

**I. EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | TIPO | TARIFA/HORA | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| HERRAMIENTA MENOR (%) | | | 5% | $ 485,63 |
| | | | SUBTOTAL | $ 485,63 |

**II. MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNIT. | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| Material Drenante | M3 | 1,06 | $ 91.000,00 | $ 96.460,00 |
| | | | | |
| | | | SUBTOTAL | $ 96.460,00 |

**III. TRANSPORTES**

| MATERIAL | UNIDAD | CANTIDAD (1) | DISTANCIA (2) | CANTIDAD * DISTANCIA (1) * (2) | TARIFA | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Transporte de material drenante | M3KM | 1,06 | 30 | 31,8 | $ 1.350,00 | $ 42.930,00 |
| | | | | | | |
| | | | | | SUBTOTAL | $ 42.930,00 |

**IV. MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | JORNAL | PRESTACIONES | JORNAL TOTAL | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| Obrero (3) | $ 105.000,00 | 1,85 | $ 194.250,00 | 20 | $ 9.712,50 |
| | | | | | |
| | | | | SUBTOTAL | $ 9.712,50 |
| | | | | TOTAL COSTO DIRECTO | $ 149.588,00 |

**V. COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | Porcentaje | Valor Total | |
|---|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 20% | $ 29.917,60 | |
| IMPREVISTOS | 5% | $ 7.479,40 | |
| UTILIDAD | 5% | $ 7.479,40 | |
| | | SUBTOTAL | $ 44.876,40 |
| | | Precio Unitario Total Aproximado al peso | $ 194.464,00 |

Firma

Nombre: JHON RONAL VELANDIA ROMERO

Representante Legal del Contratista o su Apoderado: Consorcio Construrural Buenavista 2021

Cedula de Ciudadania: No. 80.180.028 de Bogotá

| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-10-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 4 de 4 |

FECHA: 20/09/2023 (Día / Mes / Año)

**ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA** ☐ **ÍTEMS NO PREVISTOS** ☑

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

**CONTRATO No.** CLP-202105002-2021 (Indicar número y año)

**OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL**

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO **CONTRATO DE INTREVENTORIA No.** IP-DT-BOY-009-2023 (Indicar número y año)

**FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA:** 16 (Día) 9 (Mes) 2021 (Año)

**DATOS ESPECÍFICOS**

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 673,2 | Material Drenante | | M3 | |

**OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:**

**APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA**

**Nota 1: Cuando se trate de análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.**

**Nota 2: Cuando se trate de análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación correspondiente a rendimientos, tarifas, precio de materiales, jornales, costos, etc contemplados en los análisis de precios unitarios aprobados por la interventoría que soportan la propuesta económica y los aprobados durante la ejecución del contrato, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto. El Contratista y el Interventor certifican que los precios unitarios del ítem o de los ítems no previstos corresponden a los precios del mercado.**



Firma

Nombre: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Cedula de Ciudadania: No. 18 127 171 de Mocoa

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

FECHA: 20/09/2023 (Día / Mes / Año)

**ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA** ☐ **ÍTEMS NO PREVISTOS** ☑

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

**CONTRATO No.** CLP-202105002-2021 (Indicar número y año)

**OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL**

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO **CONTRATO DE INTREVENTORIA No.** IP-DT-BOY-009-2023 (Indicar número y año)

**FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA:** 16 (Día) 9 (Mes) 2021 (Año)

**DATOS ESPECÍFICOS**

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 661,2 | Tubería de Concreto Reforzado de 900 mm de Diámetro Interior | | M | |

**I. EQUIPO**

| DESCRIPCIÓN | TIPO | TARIFA/HORA | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| Diferencial de 2 Tn | | $3.148,62 | 0,3333 | $1.049,54 |
| Camion Grua Capacidad de 5 tn | | $116.416,86 | 0,3333 | $38.805,62 |
| HERRAMIENTA MENOR (%) | | | 10% | $ 2.312,50 |
| | | | **SUBTOTAL** | $ 42.167,66 |

**II. MATERIALES**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNIT. | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|
| Agregado fino para concreto (tamaño máximo 4,75mm - arena natural o trituración de roca, gravas, y/o escorias) | M3 | 0,17 | $ 78.556,00 | $ 13.354,52 |
| Cemento | KG | 0,51 | $ 600,00 | $ 306,00 |
| Agua | LT | 0,83 | $ 73,47 | $ 60,98 |
| Tubo Concreto Reforzado 900 mm | UNID | 1,00 | $ 560.000,00 | $ 560.000,00 |
| | | | | |
| | | | **SUBTOTAL** | $ 573.721,50 |

**III. TRANSPORTES**

| MATERIAL | UNIDAD | CANTIDAD (1) | DISTANCIA (2) | CANTIDAD * DISTANCIA (1) * (2) | TARIFA | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Transporte tuberia de concreto reforzado tipo | KG/KM | 771 | 100 | 77100 | $ 2,69 | $ 207.327,81 |
| Transporte arena | M3/KM | 0,17 | 30 | 5,1 | $ 1.350,00 | $ 6.885,00 |
| | | | | | | |
| | | | | | **SUBTOTAL** | $ 214.212,81 |

**IV. MANO DE OBRA**

| DESCRIPCIÓN | JORNAL | PRESTACIONES | JORNAL TOTAL | RENDIMIENTO | Vr. UNITARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| Oficial | $ 60.000,00 | 1,85 | $ 111.000,00 | 16,00 | $ 6.937,50 |
| Obrero (4) | $ 140.000,00 | 1,85 | $ 259.000,00 | 16,00 | $ 16.187,50 |
| | | | | **SUBTOTAL** | $ 23.125,00 |
| | | | | **TOTAL COSTO DIRECTO** | $ 853.227,00 |

**V. COSTOS INDIRECTOS**

| DESCRIPCIÓN | Porcentaje | Valor Total | |
|---|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 20% | $ 170.645,40 | |
| IMPREVISTOS | 5% | $ 42.661,35 | |
| UTILIDAD | 5% | $ 42.661,35 | |
| | | **SUBTOTAL** | $ 255.968,10 |
| | | **Precio Unitario Total Aproximado al peso** | $ 1.109.195,00 |

Firma

Nombre: JHON RONAL VELANDIA ROMERO
Representante Legal del Contratista o su Apoderado
Matrícula Profesional No.:

**OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-10-FR-1 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 3 de 6 |

FECHA: 20/09/2023 (Día / Mes / Año)

**ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA** ☐ **ÍTEMS NO PREVISTOS** ☑

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

**CONTRATO No.** CLP-202105002-2021 (Indicar número y año)

**OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL**

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO **CONTRATO DE INTREVENTORIA No.** IP-DT-BOY-009-2023 (Indicar número y año)

**FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA:** 16 (Día) 9 (Mes) 2021 (Año)

**DATOS ESPECÍFICOS**

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | GRUPO DE AJUSTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 661,2 | Tubería de Concreto Reforzado de 900 mm de Diámetro Interior | | M | |

**APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA**

**Nota 1: Cuando se trate de análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.**

**Nota 2: Cuando se trate de análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación correspondiente a rendimientos, tarifas, precio de materiales, jornales, costos, etc contemplados en los análisis de precios unitarios aprobados por la interventoría que soportan la propuesta económica y los aprobados durante la ejecución del contrato, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto. El Contratista y el Interventor certifican que los precios unitarios del ítem o de los ítems no previstos corresponden a los precios del mercado.**



Firma

Nombre: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Cedula de Ciudadania: No. 18 127 171 de Mocoa

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

**ACTA TÉCNICA DE FIJACIÓN DE ITEMS NO PREVISTOS**
**CONTRATO DE OBRA No CLP-202105002 DE 2021**

| | |
|---|---|
| **FECHA DE LA PRESENTE ACTA** | **PRIMERO (01) DE NOVIEMBRE DE 2023** |
| **CONTRATANTE** | **MUNICIPIO DE BUENAVISTA**<br>NIT. 891.808.260-0 |
| **CONTRATISTA** | **CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021**<br>NIT. 901.543.259 – 9<br>**R/L JHON RONAL VELANDIA ROMERO**<br>C.C No. 80.180.028 DE BOGOTA |
| **INTERVENTOR** | **ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO**<br>C.C No. 18.127.171 |
| **SUPERVISOR** | **WILLIAM ROLANDO RAMIREZ LEON**<br>Secretario de Planeación e Infraestructura |
| **OBJETO** | MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL |
| **VALOR DEL CONTRATO** | DOS MIL SETECIENTOS SESENTA Y SIETE MILLONES QUINIENTOS CINCO MIL OCHOCIENTOS SEIS PESOS ($2.767.505.806,00) M/CTE IVA INCLUIDO Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE GENEREN |
| **PLAZO DE EJECUCIÓN** | EL PLAZO ESTIMADO PARA LA EJECUCIÓN DEL PRESENTE CONTRATO SERÁ DE CINCO (05) MESES, CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIO |
| **ACTA DE INICIO** | 30 DE DICIEMBRE DE 2021 |
| **FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL** | 29 DE MAYO DE 2022 |
| **PRÓRROGA No. 01** | SESENTA Y DOS (62) DIAS |
| **FECHA DE TERMINACIÓN PRÓRROGA No. 01** | 31 DE JULIO DE 2022 |
| **PRÓRROGA No. 02** | UN (1) MESES |
| **FECHA DE TERMINACIÓN PRÓRROGA No. 02** | 31 DE AGOSTO DE 2022 |
| **PRÓRROGA No. 03** | DOS (02) MESES |
| **FECHA DE TERMINACIÓN PRÓRROGA No. 03** | 31 DE OCTUBRE DE 2022 |

| | |
|---|---|
| **PRÓRROGA No. 04** | DOS (02) MESES |
| **FECHA DE TERMINACIÓN PRÓRROGA No. 04** | 31 DE DICIEMBRE DE 2022 |
| **FECHA DE SUSPENSION No. 01** | 31 DE DICIEMBRE DE 2022 |
| **FECHA REINICIO No. 01** | DIAS (10) DE ENERO DE 2023 |
| **PRÓRROGA No. 05** | DOS (02) MESES |
| **FECHA DE TERMINACIÓN PRÓRROGA No. 05** | 28 DE FEBRERO DE 2023 |
| **PRÓRROGA No. 06** | UN (1.5) MES Y MEDIO |
| **FECHA DE TERMINACIÓN PRÓRROGA No. 06** | 15 DE ABRIL DE 2023 |
| **FECHA DE REINICIO No. 02** | VEINTE (20) DE SEPTIEMBRE DE 2023 |
| **PRORROGA No. 07** | CIEN (100) DIAS |
| **FECHA DE TERMINACION PRORROGA No. 07** | 30 DE DICIEMBRE DE 2023 |

En Buenavista - Boyacá, en la oficina de la secretaria de Planeación e Infraestructura, el primero (01) del mes Noviembre de 2023, se reunieron: MIGUEL ANTONIO CASTILLO BARRAGAN mayor de edad y domiciliado en el Municipio de Buenavista - Boyacá, identificado con la C.C. No. 4.158.292 expedida en Maripi Boyacá, mayor de edad, vecino y residente en el municipio de Buenavista – Boyacá, identificado con la cedula de ciudadanía número 4.158.292 expedida en Maripi Boyacá, actuado en calidad de Alcalde del Municipio de Buenavista – Boyacá, y como tal representante legal del mismo, según consta en acta de posesión de fecha, 16 de Diciembre de 2019, emanada del Juzgado Promiscuo Municipal de Buenavista y de conformidad con lo establecido en el artículo 314 de la Constitución Política de Colombia y en ejercicio de las facultades conferidas en el artículo 91, literal d), numeral 5 de la ley 136 de 1994, por la ley 80 de 1993, ley 1150 de 2007 y su Decreto Reglamentario 1082 de 2015 y en ejercicio de la competencia otorgada por el artículo 11, numeral 3, literal b) de la ley 80 de 1993, elegido legalmente como resultado del escrutinio efectuado el día 29 de Octubre de 2019, cuya credencial fue expedida por los Miembros de la Comisión Escrutadora Municipal/Distrital de la Registraduría Nacional del Estado Civil el día 29 de Octubre de 2019 y quién en adelante se denominará **EL MUNICIPIO**, WILLIAM ROLANDO RAMIREZ LEON Secretario de Planeación e Infraestructura

**SUPERVISOR**, JHON RONAL VELANDIA ROMERO identificado con C.C. 80.180.028 Representante legal de **CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021** Nit 901.543.259-9 **CONTRATISTA**, ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO identificado con C.C. 18.127.171 Representante legal de **ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO INTERVENTOR**; con el fin de suscribir la presente Acta de Acta de creación de ítems no previstos No. 1 al Contrato de Obra Pública No. **CLP-202105002 DE 2021**, cuyo objeto es el **MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL**, bajo las siguientes consideraciones:

**PRIMERO:** Teniendo en cuenta oficio radicado por el contratista a la interventoría y la supervisión, en el cual manifiesta que durante la ejecución de las actividades y el desarrollo de estas, se han presentado actividades no previstas, que se deben contemplar para la correcta ejecución y el cumplimiento de los parámetros de calidad del proyecto.

**SEGUNDO:** Que la interventoría revisados los requisitos del contratista, avala la creación de los ítems no previstos mediante oficio a la supervisión con radicado MB-SPI-DI-2023-288, los cueles se anexan con sus respectivas cantidades, valores unitarios y memorias de calculo

- TRAMO CHICHIPI 1: Durante la ejecución de las actividades se evidencia la necesidad de realizar la construcción de un filtro Tipo Cartilla Colombia Rural con una longitud estimada de 35.00 m.

- TRAMO CHICHIPI 3: Durante la ejecución de las actividades se evidencia la necesidad de realizar la construcción de un filtro Tipo Cartilla Colombia Rural con una longitud estimada de 75.09 m.

- TRAMO CHICHIPI 4: Durante la ejecución de las actividades se evidencia la necesidad de realizar la construcción de un filtro Tipo Cartilla Colombia Rural con una longitud estimada de 30.69 m.

- TRAMO CHICHIPI 5: Durante la ejecución de las actividades se evidencia la necesidad de realizar la construcción de un filtro Tipo Cartilla Colombia Rural con una longitud estimada de 25.00 m.

- SECTOR TRAMOS CHICHIPI: Durante la ejecución de las actividades en el sector se evidencia la necesidad de realizar la construcción de una alcantarilla de 36" tipo INVIAS Cartilla Colombia Rural con una longitud estimada de 7.00 m.

- TRAMOS EN LAS VEREDAS SARVITH, IMPARAL, HERRADURA, SABANETA, SANTA ROSA Y CONCEPCIÓN: Durante la ejecución del contrato, se observó la necesidad del reconocimiento del transporte adicional requerido para el suministro de arena proveniente desde la fuente de Pescadero (Santander) para el concreto clase D a utilizar en el proyecto.

**TERCERO:** Que no existiendo dentro de los precios del contrato lo correspondiente a ítems no previstos se hace necesario fijar el precio unitario correspondiente a estos nuevos ítems.

**ACUERDAN**

**PRIMERO:** que de acuerdo con la sabana se fijan los ítems nuevos no previstos para el Contrato de Obra Pública No. **CLP-202105002 DE 2021**, según lo establecido así

| Nº | ÍTEM DE PAGO | DESCRIPCIÓN | FUENTE | DISTANCIA | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1 - PAVIMENTO CON PLACA HUELLA NO INCLUYE CUNETAS** | | | | | | | | |
| 1 | 320.3 | Subbase granular clase C | CONTRACTUAL | 0.0% | m3 | 2,204.89 | $ 159,658.00 | $ 352,028,328.00 |
| 2 | 410.1 | Sello de juntas | CONTRACTUAL | 0.0% | ml | 0.00 | $ 4,294.00 | $ 0.00 |
| 3 | 600.1.1 | Excavaciones varias sin clasificar | CONTRACTUAL | 0.0% | m3 | 518.57 | $ 36,679.00 | $ 19,020,629.00 |
| 4 | 630.4 | Concreto resistencia 21MPa (D) | CONTRACTUAL | 0.0% | m3 | 693.07 | $ 805,229.00 | $ 558,080,063.00 |
| 5 | 630.7P | Concreto | CONTRACTUAL | 0.0% | m3 | 437.05 | $ 554,718.00 | $ 242,439,502.00 |

| Nº | ÍTEM DE PAGO | DESCRIPCIÓN | FUENTE | DISTANCIA | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Resistencia 21 MPa (G) (Ciclopeo) | | | | | | |
| 6 | 640.1 | Acero de Refuerzo Fy 4200 MPa. | CONTRACTUAL | 0.0% | kg | 35,848.04 | $ 10,503.00 | $ 376,511,964.00 |
| | | | | | | | **Subtotal** | **$ 1,548,080,486.00** |
| | | | | | | **CANTIDAD** | **1.94** | **KM** | **$ 1,548,080,486.00** |
| **2 - CONSTRUCCIÓN DE CUNETA EN CONCRETO REFORZADO** | | | | | | | | |
| 7 | 320.3 | Subbase granular clase C | CONTRACTUAL | 0.0% | m3 | 439.23 | $ 159,658.00 | $ 70,126,583.00 |
| 8 | 600.1.1 | Excavaciones varias en material comun en seco | CONTRACTUAL | 0.0% | m3 | 0.00 | $ 36,679.00 | $ 0.00 |
| 9 | 630.4 | Concreto resistencia 21MPa (D) | CONTRACTUAL | 0.0% | m3 | 473.39 | $ 805,229.00 | $ 381,187,356.00 |
| 10 | 640.1 | Acero de Refuerzo Fy 4200 MPa. | CONTRACTUAL | 0.0% | kg | 24,116.71 | $ 10,503.00 | $ 253,297,805.00 |
| | | | | | | | **Subtotal** | **$ 704,611,744.00** |
| | | | | | | **CANTIDAD** | **3880** | **ml** | **$ 704,611,744.00** |
| **3 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO** | | | | | | | | |
| 16 | 310.1 | CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE | CONTRACTUAL | | m2 | 99,000.00 | $ 1,184.00 | $ 117,216,000.00 |
| 17 | 311.1 | AFIRMADO | CONTRACTUAL | | m3 | 402.36 | $ 152,045.00 | $ 61,176,826.00 |
| | | | | | | | **Subtotal** | **$ 178,392,826.00** |
| **4 - PROTOCOLO BIOSEGURIDAD** | | | | | | | | |
| 21 | 102.1P | IMPLEMENTACION DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19 | CONTRACTUAL | | GL | 1.00 | $ 10,400,000.00 | $ 10,400,000.00 |
| | | | | | | | **Subtotal** | **$ 10,400,000.00** |
| **5 - ACTIVIDADES DE CONSULTORIA** | | | | | | | | |
| 22 | 1P | CARACTERIZACIÓN DEL CORREDOR VIAL POSTULADO | CONTRACTUAL | | km | 16.50 | $ 633,179.00 | $ 10,447,454.00 |
| 23 | 2P | Revisión y/o ajuste de Estudios y Diseños Base | CONTRACTUAL | | GL | 1.00 | $ 55,000,000.00 | $ 55,000,000.00 |
| | | | | | | | **Subtotal** | **$ 65,447,454.00** |
| **6 - ACTIVIDADES DE OBRA NO PREVISTAS** | | | | | | | | |
| **6.1 - FILTRO** | | | | | | | | |
| INP1. | 663.1P | Tubería de Plástico tipo Novafort norma de Diámetro 4" o Similar | COTIZACIÓN | | ml | 165.78 | $ 47,278.00 | $ 7,837,747.00 |
| INP2. | 673.1.1. | Geotextil Tipo No Tejido con Resistencia a la Tensión Grab Mínima de 700 n aproximadamente | COTIZACIÓN | | m2 | 505.62 | $ 13,840.00 | $ 6,997,781.00 |
| INP3. | 673.2. | Material Drenante | COTIZACIÓN | | m3 | 69.63 | $ 194,464.00 | $ 13,540,528.00 |
| | | | | | | | **Subtotal** | **$ 28,376,056.00** |

| Nº | ÍTEM DE PAGO | DESCRIPCIÓN | FUENTE | DISTANCIA | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **6.2 - ALCANTARILLA** | | | | | | | | |
| INP4. | 630.6 | Concreto Resistencia 14 MPa (F) | COTIZACIÓN | | m3 | 1.67 | $ 566,536.00 | $ 946,115.00 |
| INP5. | 630.4P | Concreto Resistencia 21 MPa (D) para Elevaciones | COTIZACIÓN | | m3 | 7.80 | $ 1,019,513.00 | $ 7,952,201.00 |
| INP6. | 661.2 | Tubería de Concreto Reforzado de 900 mm de Diámetro Interior | COTIZACIÓN | | ml | 7.00 | $ 1,109,195.00 | $ 7,764,365.00 |
| | | | | | | | **Subtotal** | **$ 16,662,681.00** |
| **6.3 - CONCRETOS** | | | | | | | | |
| INP7. | N.P. | Transporte Sobreacarreo de Arena de Pescadero | COTIZACIÓN | | M3-KM | 746.69 | $ 232,713.00 | $ 173,764,470.00 |
| | | | | | | | **Subtotal** | **$ 173,764,470.00** |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | **SUBTOTAL OBRAS** | **$ 2,660,288,263.00** |
| | | | | | | | | |
| TOTAL BÁSICO DE OBRA = (A) | | | | | | | | **$ 2,660,288,263.00** |
| OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS = ( B ) | | | | | | | | $ 29,335,004.00 |
| VALOR BASICO OBRA A+B = (C ) | | | | | | | | **$ 2,689,623,267.00** |
| VALOR BASICO ACTIVIDADES DE CONSULTORIA-SECCION 4 = ( D ) | | | | | | | | $ 65,447,454.00 |
| IVA ACTIVIDADES DE CONSULTORÍA = (E) | | | | | | | | $ 12,435,016.00 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | **VALOR TOTAL** | **$ 2,767,505,737.00** |

De este modo, se presentan los ítems no previstos y se aclara que no alteran el valor total el contrato, ni requiere adición por parte del municipio

**SEGUNDO:** Que los valores de los precios unitarios se ajustan a los estipulados en la Resolución de precios unitarios Nº 039 de 28 de marzo de 2023 emitida por la Gobernación de Boyacá y a precios de la zona y de acuerdo con los valores promedio del mercado.

**TERCERO:** Que estos valores deberán ir soportados con el análisis de precios unitarios presentado por el contratista y que hará parte integral de esta acta.

En constancia de lo anterior se firma la presente Acta, el primero (01) del mes noviembre de 2023.

**MIGUEL ANTONIO CASTILLO BARRAGAN**
ALCALDE MUNICIPAL

**ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO**
INTERVENTOR

**ING WILLIAM ROLANDO RAMRIEZ LEON**
SECRETARIO DE PLANEACION

**JHON RONAL VELANDIA ROMERO**
R/L CONSORCIO CONSTRURURAL
BUENAVISTA 2021

**Proyectó:** MIGUEL VALBUENA RIVERA / APOYO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA
**Revisó:** WILLIAM ROLANDO RAMIREZ LEON / SECRETARIO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA
**Aprobó:** WILLIAM ROLANDO RAMIREZ LEON / SECRETARIO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

## 3.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría

A la fecha el contrato de obra se reinició el 20 de septiembre y presenta un avance del 33,06% del total de ejecución de obra.

Se dará inicio al seguimiento de las actividades a realizar en obra en cada uno de los frentes de trabajo, verificando el cumplimiento de la ejecución de las obras y la calidad de los materiales a implementar.

Se continuará con el acompañamiento a la ejecución de las actividades por parte de la interventoría.

Se realizará el control de la calidad de materiales para la ejecución de las obras.

# 4 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

## 4.1 Informe Semanal

Para ver los informes semanales del proyecto se utiliza el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-3 del Manual de Interventoría del INVIAS.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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 | 1 DE 3 |

FECHA: 02/10/2023 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOYACÁ — SEMANA No.: 78 (Numeración consecutiva) del 26/09/2023 al 02/10/2023 — Último Informe Semanal SI ☐

**SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA:** JAIME ALEXANDER GONZÁLEZ CHOCONTA — **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** CAMILO ALFONSO ESPINOSA

**OBJETO CONTRATO DE OBRA:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

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

EL OBJETIVO DEL PROYECTO ES EL MEJORAMIENTO DE 1.85 KM DE VÍA TERCIARIA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACAS HUELLAS, JUNTO CON SUS OBRAS DE DRENAJES (CUNETAS) Y EL MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE 16.5 KM MEDIANTE LA CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE

**DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO**

PAVIMENTACIÓN MEDIANTE PLACA HUELLAS, CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE DRENAJE (CUNETAS) Y MANTENIMIENTO PERIÓDICO MEDIANTE LA CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE.

| **CONTRATO DE OBRA:** | | | | **CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 NIT. 901.543.259-9 | | | **INTERVENTOR:** | ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO NIT. 18.127.171-3 | | |
| **INTEGRANTES:** | 60% CONSTRUCTORES Y CONSULTORES JYM S.A.S. / 40% SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADAS EMCONSUT S.A.S. | | | **INTEGRANTES:** | ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO | | |
| **CONTRATO No.** | CLP-202105002-2021 | **VALOR INICIAL:** | $ 2.767.505.806,00 | **CONTRATO No.** | IP-DT-BOY-009-2023 | **VALOR INICIAL:** | $ 82.176.975,00 |
| **FECHA DE INICIO:** | 30/12/2021 | **VALOR ADICIONES:** | | **FECHA DE INICIO:** | 18/07/2023 | **VALOR ADICIONES:** | |
| **FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:** | 30/05/2022 | **VALOR ACUMULADO:** | $ 2.767.505.806,00 | **FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:** | 17/12/2023 | **VALOR ACUMULADO:** | $ 82.176.975,00 |
| **FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:** | 30/12/2023 | **VALOR ANTICIPO:** | $ 807.700.000,00 | **FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:** | 17/12/2023 | **VALOR ANTICIPO:** | |
| | | **VALOR AMORTIZADO:** | | | | **VALOR AMORTIZADO:** | |
| | | **SALDO POR AMORTIZAR:** | $ 807.700.000,00 | | | **SALDO POR AMORTIZAR:** | |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

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

| CONTRATO | VIGENCIA | 2021 | 2022 | 2023 | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | $ 82.176.975,00 | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | $ 82.176.975,00 | |

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

(Indicar valores en pesos)

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 2.660.288.332,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 861.757.657,15 | 32,39% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 830.210.183,00 | 31,21% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | -$ 31.547.474,15 | -1,19% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: | $ 55.000.000,00 | 100,00% |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | | |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 861.757.657,15 | 32,39% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 830.210.183,00 | 31,21% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | -$ 31.547.474,15 | -1,19% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 19.922.681,19 | 0,75% |
| 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: NO SE HA FACTURADO NADA

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 82.176.975,00 | 100,00% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 45.197.336,25 | 55,00% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 4.108.848,75 | 5,00% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 4.108.848,75 | 5,00% |

| | 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 $ | $ 807.700.000,00 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | $ 807.700.000,00 |

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

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

## III. AVANCE FÍSICO

**Meta Física Programada %** 32,39%

**Meta Física Ejecutada %** 31,21%

**Avance o Atraso Físico %** -1,19%

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

**Meta Física (Programa de Obra) Línea Base**

**Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada**

| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance Físico | CURVA MARCELINO | HOMERO 1 | HOMERO 2 | SAN PEDRO LA ESCUELA | MORATO | JUAN DURAN | TOTAL | % | Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PAVIMENTO CON PLACA HUELLA NO INCLUYE CUNETAS | KM | 1,85 | 2023 | | Prog | 79,88 | 91,00 | 66,91 | 270,10 | 91,50 | 127,95 | 727,34 | 39,32% | MOTONIVELADORA | 1 | 1 |
| | | | | | Ejec | 79,88 | 91,00 | 66,91 | 270,10 | 91,50 | 127,95 | 727,34 | 39,32% | VIBRO COMPACTADOR | 1 | 1 |
| CONSTRUCCIÓN DE CUNETA EN CONCRETO REFORZADO | ML | 3700 | 2023 | | Prog | 159,76 | 182,00 | 133,82 | 540,20 | 183,00 | 255,90 | 1454,68 | 39,32% | RETRO EXCAVADORA | 1 | 1 |
| | | | | | Ejec | 159,76 | 182,00 | 133,82 | 540,20 | 183,00 | 255,90 | 1454,68 | 39,32% | VOLQUETA SENCILLA | 2 | 2 |
| CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE | M2 | 99000 | 2023 | | Prog | | | | | | | | | MEZCLADORA DE CONCRETO | 4 | 1 |
| | | | | | Ejec | | | | | | | | | | | |
| ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO | M3 | 402,36 | 2023 | | Prog | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | | | | | | | |
| PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | GL | 1 | 2023 | | Prog | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | | | | | | | |
| ACTIVIDADES DE CONSULTORÍA | GL | 1 | 2023 | | Prog | | | | | | | 1,00 | 100,00% | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | | | 1,00 | 100,00% | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | **Total** | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones. | | |

* 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: "CURVA MARCELINO"

TRAMO Y/O SECTOR 2: "HOMERO 1"

TRAMO Y/O SECTOR 3: "HOMERO 2"

TRAMO Y/O SECTOR 4: "SAN PEDRO LA ESCUELA"

TRAMO Y/O SECTOR 5: "MORATO"

TRAMO Y/O SECTOR 6: "JUAN DURAN"

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | | DISPONIBLE | | |
|---|---|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | CANTERA EL TRIANGULO | PERMISO MINERO: | SI X | NO | |
| | PAUNA | LICENCIA AMBIENTAL: | SI X | NO | |
| UBICACIÓN: | | PERMISO MINERO: | SI | NO | |
| | | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO | |

**OBSERVACIONES: APROBADO**

**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 | |

**OBSERVACIONES:**

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

ESTADO: APROBADO

**OBSERVACIONES:** SE REVISÓ EL PAGA APROBADO POR LA ANTERIOR INTERVENTORÍA PARA EL CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 Y ESTA INTERVENTORÍA ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO LO APRUEBA Y CONTINUA TRABAJANDO SOBRE EL MISMO POR LOS PROFESIONALES AMBIENTALES.
SE REALIZAN INFORMES TRIMESTRALES.

## V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:

No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:

DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A

FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A

AVALÚOS APROBADOS: N/A

PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

**OBSERVACIONES:**

**VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD**

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

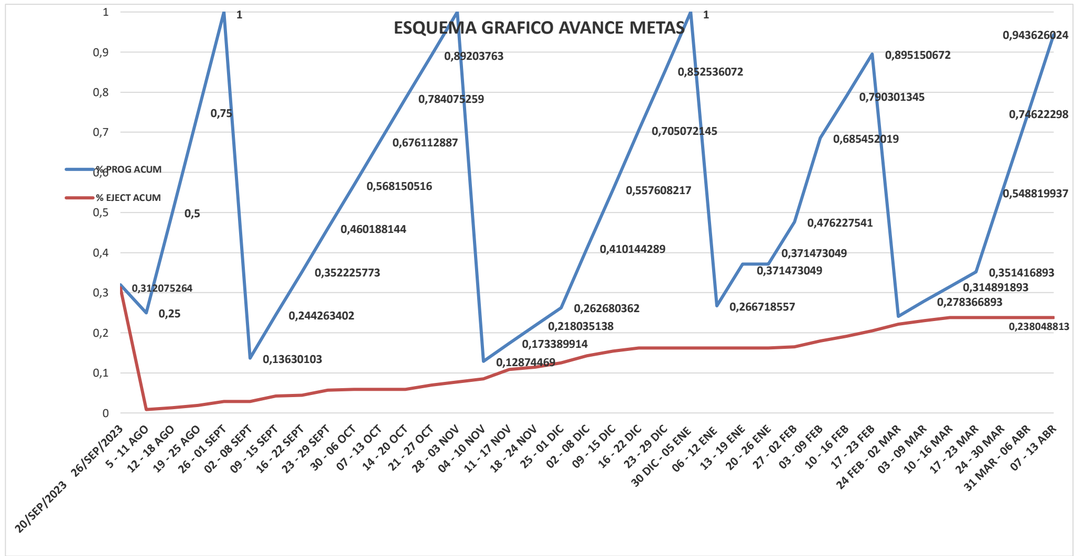
DURANTE LA PRESENTE SEMANA NO SE REALIZARON ACTIVIDADES DE OBRA, TODA VEZ QUE SE REQUIERE DEL TRÁMITE Y CANCELACIÓN DEL ACTA PARCIAL No.1 PARA REANUDAR ACTIVIDADES DE OBRA, SITUACIÓN QUE FUE ARGUMENTADA POR INTERMEDIO DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021, EN EL COMITÉ REALIZADO EL PASADO 19 DE SEPTIEMBRE DE 2023 EN LA CIUDAD DE TUNJA INVIAS, EN LA CUAL UNA VEZ CANCELADA EL ACTA PARCIAL SE DARÁ REINICIO A LAS ACTIVIDADES DE OBRA, QUEDANDO COMO COMPROMISO EN DICHO COMITÉ POR PARTE DE TODOS LOS ASISTENTES.

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

*NO SE PROGRAMARON ACTIVIDADES DE OBRA DEBIDO A QUE SE LE ESTÁ DANDO TRAMITE AL ACTA PARCIAL DE COBRO No.1

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

Ejecución en Agosto un solo tramo "Curva Marcelino" Tramo 1
Ejecución en Septiembre un solo tramo "Homero 1" Tramo 2
Ejecución en Octubre desde el 24 de Octubre un solo tramo " Homero 2" Tramo 3
Ejecución en Diciembre desde el 04 de Noviembre un solo tramo " San Pedro la Escuela" Tramo 4
Ejecución en Enero se encuentra suspendida, mediante acta de suspensión 1 desde el 31 de Diciembre de 2022, hasta el 09 de Enero de 2023.
Ejecución de actividades de Febrero se da terminación a la construcción de placa huella Tramo 5, "Morato".
Ejecucion de actividades mes de Marzo, se da terminación a la construcción de la placa huella tramo Juan Duran
Se suspenden actividades de obra mediante acta de Suspensión No.2 del 13 de abril de 2023
Mediante Acta de reinicio No.2, del 20 de septiembre de 2023 se reanudan actividades de índole administrativo




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

**XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO**

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

| **XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA** | | **DIRECTOR DE INTERVENTORÍA** |
|---|---|---|
| Gestionar ante la Alcaldía Municipal de Buenavista el pago del Acta Parcial No.1, para que el contratista continúe con la ejecución de las actividades de obra. | | FIRMA<br>NOMBRE: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO<br>Matrícula Profesional No.: 52202-82168 |

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 | 1 DE 3 |

FECHA: 09/10/2023 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOYACÁ — SEMANA No.: 79 (Numeración consecutiva) del 03/10/2023 al 09/10/2023 — Último Informe Semanal SI ☐

**SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA:** JAIME ALEXANDER GONZÁLEZ CHOCONTA — **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** CAMILO ALFONSO ESPINOSA

**OBJETO CONTRATO DE OBRA:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

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

EL OBJETIVO DEL PROYECTO ES EL MEJORAMIENTO DE 1.85 KM DE VÍA TERCIARIA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACAS HUELLAS, JUNTO CON SUS OBRAS DE DRENAJES (CUNETAS) Y EL MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE 16.5 KM MEDIANTE LA CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE

**DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO**

PAVIMENTACIÓN MEDIANTE PLACA HUELLAS, CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE DRENAJE (CUNETAS) Y MANTENIMIENTO PERIÓDICO MEDIANTE LA CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE.

| **CONTRATO DE OBRA:** | | | | **CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 NIT. 901.543.259-9 | | | **INTERVENTOR:** | ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO NIT. 18.127.171-3 | | |
| **INTEGRANTES:** | 60% CONSTRUCTORES Y CONSULTORES JYM S.A.S. / 40% SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADAS EMCONSUT S.A.S. | | | **INTEGRANTES:** | ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO | | |
| **CONTRATO No.** | CLP-202105002-2021 | **VALOR INICIAL:** | $ 2.767.505.806,00 | **CONTRATO No.** | IP-DT-BOY-009-2023 | **VALOR INICIAL:** | $ 82.176.975,00 |
| **FECHA DE INICIO:** | 30/12/2021 | **VALOR ADICIONES:** | | **FECHA DE INICIO:** | 18/07/2023 | **VALOR ADICIONES:** | |
| **FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:** | 30/05/2022 | **VALOR ACUMULADO:** | $ 2.767.505.806,00 | **FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:** | 17/12/2023 | **VALOR ACUMULADO:** | $ 82.176.975,00 |
| **FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:** | 30/12/2023 | **VALOR ANTICIPO:** | $ 807.700.000,00 | **FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:** | 17/12/2023 | **VALOR ANTICIPO:** | |
| | | **VALOR AMORTIZADO:** | | | | **VALOR AMORTIZADO:** | |
| | | **SALDO POR AMORTIZAR:** | $ 807.700.000,00 | | | **SALDO POR AMORTIZAR:** | |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

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

| CONTRATO | VIGENCIA | 2021 | 2022 | 2023 | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | **RECURSOS POR VIGENCIA** | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | |
| | **EJECUTADO DE LA VIGENCIA** | | | | |
| | **SALDO DE VIGENCIA** | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | |
| INTERVENTORÍA | **RECURSOS POR VIGENCIA** | | | $ 82.176.975,00 | |
| | **EJECUTADO DE LA VIGENCIA** | | | | |
| | **SALDO DE VIGENCIA** | | | $ 82.176.975,00 | |

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

(Indicar valores en pesos)

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 2.660.288.332,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 902.425.058,90 | 33,92% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 830.210.183,00 | 31,21% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | -$ 72.214.875,90 | -2,71% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: | $ 55.000.000,00 | 100,00% |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | | |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 902.425.058,90 | 33,92% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 830.210.183,00 | 31,21% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | -$ 72.214.875,90 | -2,71% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 40.667.401,76 | 1,53% |
| 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: NO SE HA FACTURADO NADA

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 82.176.975,00 | 100,00% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 49.306.185,00 | 60,00% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 4.108.848,75 | 5,00% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 4.108.848,75 | 5,00% |

| | 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 $ | $ 807.700.000,00 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | $ 807.700.000,00 |

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

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

## III. AVANCE FÍSICO

**Meta Física Programada %** 33,92%

**Meta Física Ejecutada %** 31,21%

**Avance o Atraso Físico %** -2,71%

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Descripción de la Meta Física Contractual** | **Unidad** | **Cantidad** | **Vigencia** | **Vigencia (n)** | **Avance Físico** | **CURVA MARCELINO** | **HOMERO 1** | **HOMERO 2** | **SAN PEDRO LA ESCUELA** | **MORATO** | **JUAN DURAN** | **TOTAL** | **%** | **Descripción** | **Equipo Mínimo** | **Total Disponible** |
| PAVIMENTO CON PLACA HUELLA NO INCLUYE CUNETAS | KM | 1,85 | 2023 | | Prog | 79,88 | 91,00 | 66,91 | 270,10 | 91,50 | 127,95 | 727,34 | 39,32% | MOTONIVELADORA | 1 | 1 |
| | | | | | Ejec | 79,88 | 91,00 | 66,91 | 270,10 | 91,50 | 127,95 | 727,34 | 39,32% | VIBRO COMPACTADOR | 1 | 1 |
| CONSTRUCCIÓN DE CUNETA EN CONCRETO REFORZADO | ML | 3700 | 2023 | | Prog | 159,76 | 182,00 | 133,82 | 540,20 | 183,00 | 255,90 | 1454,68 | 39,32% | RETRO EXCAVADORA | 1 | 1 |
| | | | | | Ejec | 159,76 | 182,00 | 133,82 | 540,20 | 183,00 | 255,90 | 1454,68 | 39,32% | VOLQUETA SENCILLA | 2 | 2 |
| CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE | M2 | 99000 | 2023 | | Prog | | | | | | | | | MEZCLADORA DE CONCRETO | 4 | 1 |
| | | | | | Ejec | | | | | | | | | | | |
| ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO | M3 | 402,36 | 2023 | | Prog | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | | | | | | | |
| PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | GL | 1 | 2023 | | Prog | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | | | | | | | |
| ACTIVIDADES DE CONSULTORÍA | GL | 1 | 2023 | | Prog | | | | | | | 1,00 | 100,00% | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | | | 1,00 | 100,00% | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | **Total** | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones. | | |

* 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: "CURVA MARCELINO"

TRAMO Y/O SECTOR 2: "HOMERO 1"

TRAMO Y/O SECTOR 3: "HOMERO 2"

TRAMO Y/O SECTOR 4: "SAN PEDRO LA ESCUELA"

TRAMO Y/O SECTOR 5: "MORATO"

TRAMO Y/O SECTOR 6: "JUAN DURAN"

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | | DISPONIBLE | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | CANTERA EL TRIANGULO | PERMISO MINERO: | SI | X | NO | |
| | PAUNA | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | X | NO | |
| UBICACIÓN: | | PERMISO MINERO: | SI | | NO | |
| | | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | | NO | |

**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 | |

**OBSERVACIONES: APROBADO**

**OBSERVACIONES:**

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

ESTADO: APROBADO

**OBSERVACIONES:** SE REVISÓ EL PAGA APROBADO POR LA ANTERIOR INTERVENTORÍA PARA EL CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 Y ESTA INTERVENTORÍA ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO LO APRUEBA Y CONTINUA TRABAJANDO SOBRE EL MISMO POR LOS PROFESIONALES AMBIENTALES.
SE REALIZAN INFORMES TRIMESTRALES.

## V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:

No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:

DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A

FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A

AVALÚOS APROBADOS: N/A

PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

**OBSERVACIONES:**

**VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD**

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

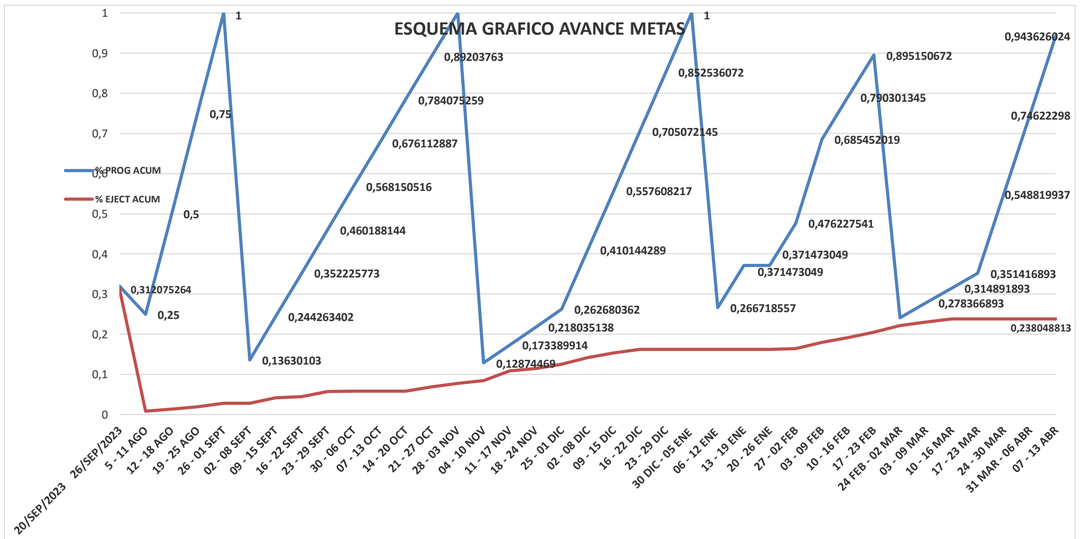
DURANTE LA PRESENTE SEMANA NO SE REALIZARON ACTIVIDADES DE OBRA, TODA VEZ QUE SE REQUIERE DEL TRÁMITE Y CANCELACIÓN DEL ACTA PARCIAL No.1 PARA REANUDAR ACTIVIDADES DE OBRA, SITUACIÓN QUE FUE ARGUMENTADA POR INTERMEDIO DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021, EN EL COMITÉ REALIZADO EL PASADO 19 DE SEPTIEMBRE DE 2023 EN LA CIUDAD DE TUNJA INVIAS, EN LA CUAL UNA VEZ CANCELADA EL ACTA PARCIAL SE DARÁ REINICIO A LAS ACTIVIDADES DE OBRA, QUEDANDO COMO COMPROMISO EN DICHO COMITÉ POR PARTE DE TODOS LOS ASISTENTES.

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

*SE PROGRAMARON ACTIVIDADES DE OBRA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN FILTRO EN EL TRAMO CHICHIPI 1

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

Ejecución en Agosto un solo tramo "Curva Marcelino" Tramo 1
Ejecución en Septiembre un solo tramo "Homero 1" Tramo 2
Ejecución en Octubre desde el 24 de Octubre un solo tramo " Homero 2" Tramo 3
Ejecución en Diciembre desde el 04 de Noviembre un solo tramo " San Pedro la Escuela" Tramo 4
Ejecución en Enero se encuentra suspendida, mediante acta de suspensión 1 desde el 31 de Diciembre de 2022, hasta el 09 de Enero de 2023.
Ejecución de actividades de Febrero se da terminación a la construcción de placa huella Tramo 5, "Morato".
Ejecucion de actividades mes de Marzo, se da terminación a la construcción de la placa huella tramo Juan Duran
Se suspenden actividades de obra mediante acta de Suspensión No.2 del 13 de abril de 2023
Mediante Acta de reinicio No.2, del 20 de septiembre de 2023 se reanudan actividades de índole administrativo




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

**XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO**

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

| **XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA** | | **DIRECTOR DE INTERVENTORÍA** |
|---|---|---|
| | | FIRMA ALVAREZ LARA.<br>NOMBRE: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO<br>Matrícula Profesional No.: 52202-82168 |

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 | 1 DE 1 |

FECHA: 16/10/2023 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOYACÁ — SEMANA No.: 80 (Numeración consecutiva) del 10/10/2023 al 16/10/2023 — Último Informe Semanal SI ☐

**SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA:** JAIME ALEXANDER GONZÁLEZ CHOCONTA — **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** CAMILO ALFONSO ESPINOSA

**OBJETO CONTRATO DE OBRA:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

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

EL OBJETIVO DEL PROYECTO ES EL MEJORAMIENTO DE 1.85 KM DE VÍA TERCIARIA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACAS HUELLAS, JUNTO CON SUS OBRAS DE DRENAJES (CUNETAS) Y EL MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE 16.5 KM MEDIANTE LA CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE

**DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO**

PAVIMENTACIÓN MEDIANTE PLACA HUELLAS, CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE DRENAJE (CUNETAS) Y MANTENIMIENTO PERIÓDICO MEDIANTE LA CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE.

| **CONTRATO DE OBRA:** | | | | **CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 NIT. 901.543.259-9 | | | **INTERVENTOR:** | ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO NIT. 18.127.171-3 | | |
| **INTEGRANTES:** | 60% CONSTRUCTORES Y CONSULTORES JYM S.A.S. / 40% SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADAS EMCONSUT S.A.S. | | | **INTEGRANTES:** | ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO | | |
| **CONTRATO No.** | CLP-202105002-2021 | **VALOR INICIAL:** | $ 2.767.505.806,00 | **CONTRATO No.** | IP-DT-BOY-009-2023 | **VALOR INICIAL:** | $ 82.176.975,00 |
| **FECHA DE INICIO:** | 30/12/2021 | **VALOR ADICIONES:** | | **FECHA DE INICIO:** | 18/07/2023 | **VALOR ADICIONES:** | |
| **FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:** | 30/05/2022 | **VALOR ACUMULADO:** | $ 2.767.505.806,00 | **FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:** | 17/12/2023 | **VALOR ACUMULADO:** | $ 82.176.975,00 |
| **FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:** | 30/12/2023 | **VALOR ANTICIPO:** | $ 807.700.000,00 | **FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:** | 17/12/2023 | **VALOR ANTICIPO:** | |
| | | **VALOR AMORTIZADO:** | | | | **VALOR AMORTIZADO:** | |
| | | **SALDO POR AMORTIZAR:** | $ 807.700.000,00 | | | **SALDO POR AMORTIZAR:** | |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

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

| CONTRATO | VIGENCIA | 2021 | 2022 | 2023 | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | $ 82.176.975,00 | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | $ 82.176.975,00 | |

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

(Indicar valores en pesos)

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 2.660.288.332,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 943.092.460,66 | 35,45% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 830.210.183,00 | 31,21% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | -$ 112.882.277,66 | -4,24% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: | $ 55.000.000,00 | 100,00% |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | | |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 943.092.460,66 | 35,45% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 830.210.183,00 | 31,21% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | -$ 112.882.277,66 | -4,24% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 40.667.401,76 | 1,53% |
| 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: NO SE HA FACTURADO NADA

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 82.176.975,00 | 100,00% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 53.415.033,75 | 65,00% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 4.108.848,75 | 5,00% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 4.108.848,75 | 5,00% |

| | 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 $ | $ 807.700.000,00 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | $ 807.700.000,00 |

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

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

## III. AVANCE FÍSICO

**Meta Física Programada %** 35,45%

**Meta Física Ejecutada %** 31,21%

**Avance o Atraso Físico %** -4,24%

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

**Meta Física (Programa de Obra) Línea Base**

**Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada**

| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia | Vigencia (n) | Avance Físico | CURVA MARCELINO | HOMERO 1 | HOMERO 2 | SAN PEDRO LA ESCUELA | MORATO | JUAN DURAN | TOTAL | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PAVIMENTO CON PLACA HUELLA NO INCLUYE CUNETAS | KM | 1,85 | 2023 | | Prog | 79,88 | 91,00 | 66,91 | 270,10 | 91,50 | 127,95 | 727,34 | 39,32% |
| | | | | | Ejec | 79,88 | 91,00 | 66,91 | 270,10 | 91,50 | 127,95 | 727,34 | 39,32% |
| CONSTRUCCIÓN DE CUNETA EN CONCRETO REFORZADO | ML | 3700 | 2023 | | Prog | 159,76 | 182,00 | 133,82 | 540,20 | 183,00 | 255,90 | 1454,68 | 39,32% |
| | | | | | Ejec | 159,76 | 182,00 | 133,82 | 540,20 | 183,00 | 255,90 | 1454,68 | 39,32% |
| CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE | M2 | 99000 | 2023 | | Prog | | | | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | | | | |
| ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO | M3 | 402,36 | 2023 | | Prog | | | | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | | | | |
| PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | GL | 1 | 2023 | | Prog | | | | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | | | | |
| ACTIVIDADES DE CONSULTORÍA | GL | 1 | 2023 | | Prog | | | | | | | 1,00 | 100,00% |
| | | | | | Ejec | | | | | | | 1,00 | 100,00% |
| | | | | | | | | | | | | **Total** | |
| | | | | | | | | | | | | Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones. | |

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| MOTONIVELADORA | 1 | 1 |
| VIBRO COMPACTADOR | 1 | 1 |
| RETRO EXCAVADORA | 1 | 1 |
| VOLQUETA SENCILLA | 2 | 2 |
| MEZCLADORA DE CONCRETO | 4 | 1 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

* 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: "CURVA MARCELINO"

TRAMO Y/O SECTOR 2: "HOMERO 1"

TRAMO Y/O SECTOR 3: "HOMERO 2"

TRAMO Y/O SECTOR 4: "SAN PEDRO LA ESCUELA"

TRAMO Y/O SECTOR 5: "MORATO"

TRAMO Y/O SECTOR 6: "JUAN DURAN"

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | | DISPONIBLE | | |
|---|---|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | CANTERA EL TRIANGULO | PERMISO MINERO: | SI X | NO | |
| | PAUNA | LICENCIA AMBIENTAL: | SI X | NO | |
| UBICACIÓN: | | PERMISO MINERO: | SI | NO | |
| | | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO | |

**OBSERVACIONES: APROBADO**

**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 | |

**OBSERVACIONES:**

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

ESTADO: APROBADO

**OBSERVACIONES:** SE REVISÓ EL PAGA APROBADO POR LA ANTERIOR INTERVENTORÍA PARA EL CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 Y ESTA INTERVENTORÍA ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO LO APRUEBA Y CONTINUA TRABAJANDO SOBRE EL MISMO POR LOS PROFESIONALES AMBIENTALES.
SE REALIZAN INFORMES TRIMESTRALES.

## V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:

No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:

DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A

FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A

AVALÚOS APROBADOS: N/A

PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

**OBSERVACIONES:**

**VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD**

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

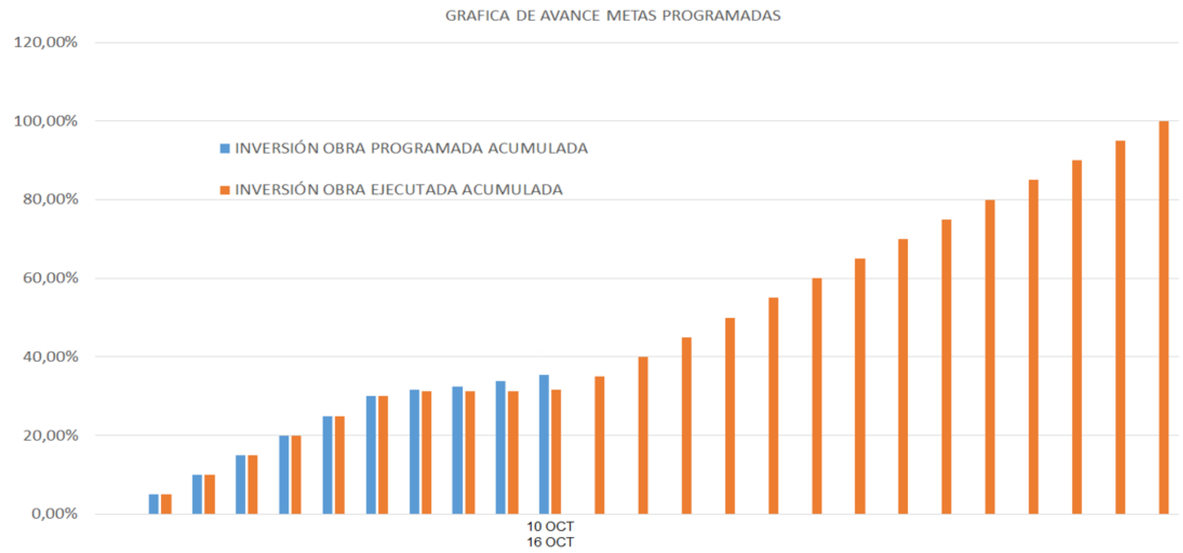
SE REALIZARON LAS ACTIVIDADES DE LA CONSTRUCCIÓN DEL FILTRO EN EL TRAMO CHICHIPI 1

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

*SE PROGRAMARON ACTIVIDADES DE OBRA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN FILTRO EN EL TRAMO CHICHIPI 5

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

Ejecución en Agosto un solo tramo "Curva Marcelino" Tramo 1
Ejecución en Septiembre un solo tramo "Homero 1" Tramo 2
Ejecución en Octubre desde el 24 de Octubre un solo tramo " Homero 2" Tramo 3
Ejecución en Diciembre desde el 04 de Noviembre un solo tramo " San Pedro la Escuela" Tramo 4
Ejecución en Enero se encuentra suspendida, mediante acta de suspensión 1 desde el 31 de Diciembre de 2022, hasta el 09 de Enero de 2023.
Ejecución de actividades de Febrero se da terminación a la construcción de placa huella Tramo 5, "Morato".
Ejecucion de actividades mes de Marzo, se da terminación a la construcción de la placa huella tramo Juan Duran
Se suspenden actividades de obra mediante acta de Suspensión No.2 del 13 de abril de 2023
Mediante Acta de reinicio No.2, del 20 de septiembre de 2023 se reanudan actividades de índole administrativo




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**



EXCAVACIÓN MECÁNICA PARA CAJA FILTRO



INSTALACIÓN GEOTEXTIL Y TUBO DE DRENAJE DE 4"



INSTALACIÓN DE PIEDRA FILTRO

**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 Alvaro Lara.
NOMBRE: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
Matrícula Profesional No.: 52202-82168

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 | 1 DE 1 |

FECHA: 23/10/2023 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOYACÁ — SEMANA No.: 81 (Numeración consecutiva) del 17/10/2023 al 23/10/2023 — Último Informe Semanal SI ☐

**SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA:** JAIME ALEXANDER GONZÁLEZ CHOCONTA — **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** CAMILO ALFONSO ESPINOSA

**OBJETO CONTRATO DE OBRA:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

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

EL OBJETIVO DEL PROYECTO ES EL MEJORAMIENTO DE 1.85 KM DE VÍA TERCIARIA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACAS HUELLAS, JUNTO CON SUS OBRAS DE DRENAJES (CUNETAS) Y EL MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE 16.5 KM MEDIANTE LA CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE

**DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO**

PAVIMENTACIÓN MEDIANTE PLACA HUELLAS, CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE DRENAJE (CUNETAS) Y MANTENIMIENTO PERIÓDICO MEDIANTE LA CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE.

| **CONTRATO DE OBRA:** | | | | **CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 NIT. 901.543.259-9 | | | **INTERVENTOR:** | ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO NIT. 18.127.171-3 | | |
| **INTEGRANTES:** | 60% CONSTRUCTORES Y CONSULTORES JYM S.A.S. / 40% SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADAS EMCONSUT S.A.S. | | | **INTEGRANTES:** | ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO | | |
| **CONTRATO No.** | CLP-202105002-2021 | **VALOR INICIAL:** | $ 2.767.505.806,00 | **CONTRATO No.** | IP-DT-BOY-009-2023 | **VALOR INICIAL:** | $ 82.176.975,00 |
| **FECHA DE INICIO:** | 30/12/2021 | **VALOR ADICIONES:** | | **FECHA DE INICIO:** | 18/07/2023 | **VALOR ADICIONES:** | |
| **FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:** | 30/05/2022 | **VALOR ACUMULADO:** | $ 2.767.505.806,00 | **FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:** | 17/12/2023 | **VALOR ACUMULADO:** | $ 82.176.975,00 |
| **FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:** | 30/12/2023 | **VALOR ANTICIPO:** | $ 807.700.000,00 | **FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:** | 17/12/2023 | **VALOR ANTICIPO:** | |
| | | **VALOR AMORTIZADO:** | | | | **VALOR AMORTIZADO:** | |
| | | **SALDO POR AMORTIZAR:** | $ 807.700.000,00 | | | **SALDO POR AMORTIZAR:** | |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

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

| CONTRATO | VIGENCIA | 2021 | 2022 | 2023 | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | $ 82.176.975,00 | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | $ 82.176.975,00 | |

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

(Indicar valores en pesos)

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 2.660.288.332,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 983.759.862,42 | 36,98% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 846.780.714,00 | 31,83% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | -$ 136.979.148,42 | -5,15% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: | $ 55.000.000,00 | 100,00% |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | | |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 983.759.862,42 | 36,98% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 846.780.714,00 | 31,83% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | -$ 136.979.148,42 | -5,15% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 40.667.401,76 | 1,53% |
| 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: NO SE HA FACTURADO NADA

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 82.176.975,00 | 100,00% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 57.523.882,50 | 70,00% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 4.108.848,75 | 5,00% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 4.108.848,75 | 5,00% |

| | 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 $** | $ 807.700.000,00 |
| **Amortizado $** | |
| **Saldo $** | $ 807.700.000,00 |

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

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

## III. AVANCE FÍSICO

**Meta Física Programada %** 36,98%

**Meta Física Ejecutada %** 31,83%

**Avance o Atraso Físico %** -5,15%

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Descripción de la Meta Física Contractual** | **Unidad** | **Cantidad** | **Vigencia** _____ | **Vigencia (n)** | **Avance Físico** | **CURVA MARCELINO** | **HOMERO 1** | **HOMERO 2** | **SAN PEDRO LA ESCUELA** | **MORATO** | **JUAN DURAN** | **TOTAL** | **%** | **Descripción** | **Equipo Mínimo** | **Total Disponible** |
| PAVIMENTO CON PLACA HUELLA NO INCLUYE CUNETAS | KM | 1,85 | 2023 | | Prog | 79,88 | 91,00 | 66,91 | 270,10 | 91,50 | 127,95 | 727,34 | 39,32% | MOTONIVELADORA | 1 | 1 |
| | | | | | Ejec | 79,88 | 91,00 | 66,91 | 270,10 | 91,50 | 127,95 | 727,34 | 39,32% | VIBRO COMPACTADOR | 1 | 1 |
| CONSTRUCCIÓN DE CUNETA EN CONCRETO REFORZADO | ML | 3700 | 2023 | | Prog | 159,76 | 182,00 | 133,82 | 540,20 | 183,00 | 255,90 | 1454,68 | 39,32% | RETRO EXCAVADORA | 1 | 1 |
| | | | | | Ejec | 159,76 | 182,00 | 133,82 | 540,20 | 183,00 | 255,90 | 1454,68 | 39,32% | VOLQUETA SENCILLA | 2 | 2 |
| CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE | M2 | 99000 | 2023 | | Prog | | | | | | | | | MEZCLADORA DE CONCRETO | 4 | 1 |
| | | | | | Ejec | | | | | | | | | | | |
| ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO | M3 | 402,36 | 2023 | | Prog | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | | | | | | | |
| PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | GL | 1 | 2023 | | Prog | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | | | | | | | |
| ACTIVIDADES DE CONSULTORÍA | GL | 1 | 2023 | | Prog | | | | | | | 1,00 | 100,00% | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | | | 1,00 | 100,00% | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | **Total** | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones. | | |

* 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: "CURVA MARCELINO"

TRAMO Y/O SECTOR 2: "HOMERO 1"

TRAMO Y/O SECTOR 3: "HOMERO 2"

TRAMO Y/O SECTOR 4: "SAN PEDRO LA ESCUELA"

TRAMO Y/O SECTOR 5: "MORATO"

TRAMO Y/O SECTOR 6: "JUAN DURAN"

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | | DISPONIBLE | | |
|---|---|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | CANTERA EL TRIANGULO | PERMISO MINERO: | SI X | NO | |
| | PAUNA | LICENCIA AMBIENTAL: | SI X | NO | |
| UBICACIÓN: | | PERMISO MINERO: | SI | NO | |
| | | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO | |

**OBSERVACIONES: APROBADO**

**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 | |

**OBSERVACIONES:**

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

ESTADO: APROBADO

**OBSERVACIONES:** SE REVISÓ EL PAGA APROBADO POR LA ANTERIOR INTERVENTORÍA PARA EL CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 Y ESTA INTERVENTORÍA ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO LO APRUEBA Y CONTINUA TRABAJANDO SOBRE EL MISMO POR LOS PROFESIONALES AMBIENTALES.
SE REALIZAN INFORMES TRIMESTRALES.

## V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:

No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:

DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:**

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A

FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A

AVALÚOS APROBADOS: N/A

PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

**OBSERVACIONES:**

**VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD**

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

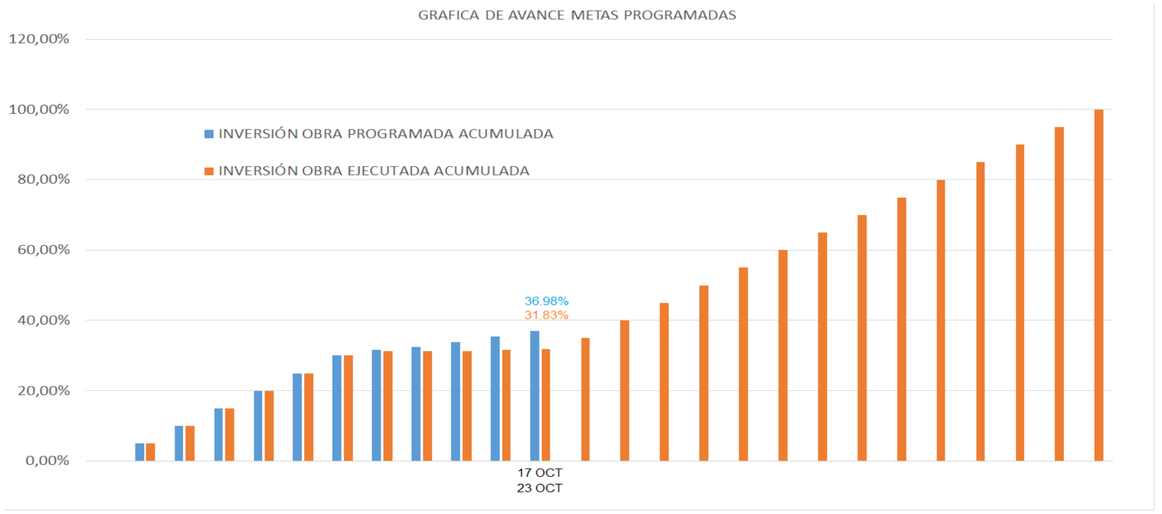
SE REALIZARON LAS ACTIVIDADES DE LA CONSTRUCCIÓN DEL FILTRO EN EL TRAMO CHICHIPI 5 Y SE DESCARGA MATERIAL D SUBBASE GRANULAR EN EL TRAMO CHICHIPI 1 PARA CONFORMACIÓN DE SUB RASANTE

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

*SE PROGRAMARON ACTIVIDADES DE CORTE Y FIGURADO DE HIERRO PARA INICIO DE CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA TRAMO CHICHIPI 1

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

Ejecución en Agosto un solo tramo "Curva Marcelino" Tramo 1
Ejecución en Septiembre un solo tramo "Homero 1" Tramo 2
Ejecución en Octubre desde el 24 de Octubre un solo tramo " Homero 2" Tramo 3
Ejecución en Diciembre desde el 04 de Noviembre un solo tramo " San Pedro la Escuela" Tramo 4
Ejecución en Enero se encuentra suspendida, mediante acta de suspensión 1 desde el 31 de Diciembre de 2022, hasta el 09 de Enero de 2023.
Ejecución de actividades de Febrero se da terminación a la construcción de placa huella Tramo 5, "Morato".
Ejecucion de actividades mes de Marzo, se da terminación a la construcción de la placa huella tramo Juan Duran
Se suspenden actividades de obra mediante acta de Suspensión No.2 del 13 de abril de 2023
Mediante Acta de reinicio No.2, del 20 de septiembre de 2023 se reanudan actividades de índole administrativo




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**

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| EXCAVACIÓN MECÁNICA PARA CAJA FILTRO | INSTALACIÓN GEOTEXTIL Y TUBO DE DRENAJE DE 4" | INSTALACIÓN DE PIEDRA FILTRO |

**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 Alvaro Lara.<br>NOMBRE: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO<br>Matrícula Profesional No.: 52202-82168 |

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 | 1 DE 1 |

FECHA: 30/10/2023 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOYACÁ — SEMANA No.: 82 del 24/10/2023 al 30/10/2023 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

**SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA:** JAIME ALEXANDER GONZÁLEZ CHOCONTA — **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** CAMILO ALFONSO ESPINOSA

**OBJETO CONTRATO DE OBRA:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

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

EL OBJETIVO DEL PROYECTO ES EL MEJORAMIENTO DE 1.85 KM DE VÍA TERCIARIA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACAS HUELLAS, JUNTO CON SUS OBRAS DE DRENAJES (CUNETAS) Y EL MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE 16.5 KM MEDIANTE LA CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE

**DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO**

PAVIMENTACIÓN MEDIANTE PLACA HUELLAS, CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE DRENAJE (CUNETAS) Y MANTENIMIENTO PERIÓDICO MEDIANTE LA CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE.

| **CONTRATO DE OBRA:** | | | | **CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 NIT. 901.543.259-9 | | | **INTERVENTOR:** | ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO NIT. 18.127.171-3 | | |
| **INTEGRANTES:** | 60% CONSTRUCTORES Y CONSULTORES JYM S.A.S. / 40% SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADAS EMCONSUT S.A.S. | | | **INTEGRANTES:** | ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO | | |
| **CONTRATO No.** | CLP-202105002-2021 | **VALOR INICIAL:** | $ 2.767.505.806,00 | **CONTRATO No.** | IP-DT-BOY-009-2023 | **VALOR INICIAL:** | $ 82.176.975,00 |
| **FECHA DE INICIO:** | 30/12/2021 | **VALOR ADICIONES:** | | **FECHA DE INICIO:** | 18/07/2023 | **VALOR ADICIONES:** | |
| **FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:** | 30/05/2022 | **VALOR ACUMULADO:** | $ 2.767.505.806,00 | **FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:** | 17/12/2023 | **VALOR ACUMULADO:** | $ 82.176.975,00 |
| **FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:** | 30/12/2023 | **VALOR ANTICIPO:** | $ 807.700.000,00 | **FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:** | 17/12/2023 | **VALOR ANTICIPO:** | |
| | | **VALOR AMORTIZADO:** | | | | **VALOR AMORTIZADO:** | |
| | | **SALDO POR AMORTIZAR:** | $ 807.700.000,00 | | | **SALDO POR AMORTIZAR:** | |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

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

| CONTRATO | VIGENCIA | 2021 | 2022 | 2023 | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | **RECURSOS POR VIGENCIA** | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | |
| | **EJECUTADO DE LA VIGENCIA** | | | | |
| | **SALDO DE VIGENCIA** | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | $ 2.767.505.806,00 | |
| INTERVENTORÍA | **RECURSOS POR VIGENCIA** | | | $ 82.176.975,00 | |
| | **EJECUTADO DE LA VIGENCIA** | | | | |
| | **SALDO DE VIGENCIA** | | | $ 82.176.975,00 | |

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

(Indicar valores en pesos)

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 2.660.288.332,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 1.024.427.264,18 | 38,51% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 879.536.149,00 | 33,06% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | -$ 144.891.115,18 | -5,45% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: | $ 55.000.000,00 | 100,00% |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | | |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 1.024.427.264,18 | 38,51% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 879.536.149,00 | 33,06% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | -$ 144.891.115,18 | -5,45% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 40.667.401,76 | 1,53% |
| 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: NO SE HA FACTURADO NADA

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 82.176.975,00 | 100,00% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 61.632.731,25 | 75,00% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 4.108.848,75 | 5,00% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 4.108.848,75 | 5,00% |

| | 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 $ | $ 807.700.000,00 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | $ 807.700.000,00 |

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

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

## III. AVANCE FÍSICO

**Meta Física Programada %** 38,51% **Avance o Atraso Físico %** -5,45%

**Meta Física Ejecutada %** 33,06%

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Descripción de la Meta Física Contractual** | **Unidad** | **Cantidad** | **Vigencia** | **Vigencia (n)** | **Avance Físico** | **CURVA MARCELINO** | **HOMERO 1** | **HOMERO 2** | **SAN PEDRO LA ESCUELA** | **MORATO** | **JUAN DURAN** | **TOTAL** | **%** | **Descripción** | **Equipo Mínimo** | **Total Disponible** |
| PAVIMENTO CON PLACA HUELLA NO INCLUYE CUNETAS | KM | 1,85 | 2023 | | Prog | 79,88 | 91,00 | 66,91 | 270,10 | 91,50 | 127,95 | 727,34 | 39,32% | MOTONIVELADORA | 1 | 1 |
| | | | | | Ejec | 79,88 | 91,00 | 66,91 | 270,10 | 91,50 | 127,95 | 727,34 | 39,32% | VIBRO COMPACTADOR | 1 | 1 |
| CONSTRUCCIÓN DE CUNETA EN CONCRETO REFORZADO | ML | 3700 | 2023 | | Prog | 159,76 | 182,00 | 133,82 | 540,20 | 183,00 | 255,90 | 1454,68 | 39,32% | RETRO EXCAVADORA | 1 | 1 |
| | | | | | Ejec | 159,76 | 182,00 | 133,82 | 540,20 | 183,00 | 255,90 | 1454,68 | 39,32% | VOLQUETA SENCILLA | 2 | 2 |
| CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE | M2 | 99000 | 2023 | | Prog | | | | | | | | | MEZCLADORA DE CONCRETO | 4 | 1 |
| | | | | | Ejec | | | | | | | | | | | |
| ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO | M3 | 402,36 | 2023 | | Prog | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | | | | | | | |
| PROTOCOLO BIOSEGURIDAD | GL | 1 | 2023 | | Prog | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | | | | | | | |
| ACTIVIDADES DE CONSULTORÍA | GL | 1 | 2023 | | Prog | | | | | | | 1,00 | 100,00% | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | | | 1,00 | 100,00% | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | **Total** | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones. | | |

* 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: "CURVA MARCELINO"
TRAMO Y/O SECTOR 2: "HOMERO 1"
TRAMO Y/O SECTOR 3: "HOMERO 2"
TRAMO Y/O SECTOR 4: "SAN PEDRO LA ESCUELA"
TRAMO Y/O SECTOR 5: "MORATO"
TRAMO Y/O SECTOR 6: "JUAN DURAN"

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | | DISPONIBLE | | |
|---|---|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | CANTERA EL TRIANGULO | PERMISO MINERO: | SI X | NO | |
| | PAUNA | LICENCIA AMBIENTAL: | SI X | NO | |
| UBICACIÓN: | | PERMISO MINERO: | SI | NO | |
| | | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO | |

**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 | |

**OBSERVACIONES: APROBADO**

**OBSERVACIONES:**

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

ESTADO: APROBADO

**OBSERVACIONES:** SE REVISÓ EL PAGA APROBADO POR LA ANTERIOR INTERVENTORÍA PARA EL CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 Y ESTA INTERVENTORÍA ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO LO APRUEBA Y CONTINUA TRABAJANDO SOBRE EL MISMO POR LOS PROFESIONALES AMBIENTALES.
SE REALIZAN INFORMES TRIMESTRALES.

## V. GESTIÓN SOCIAL

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

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 7

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 2
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES:** SE HA REALIZADO 2 ACTIVIDADES DE SOCIALIZACIÓN PARA LAS VERADAS SAN PEDRO Y SARVITH

## VI. GESTIÓN PREDIAL

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

**OBSERVACIONES:**

**VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD**

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

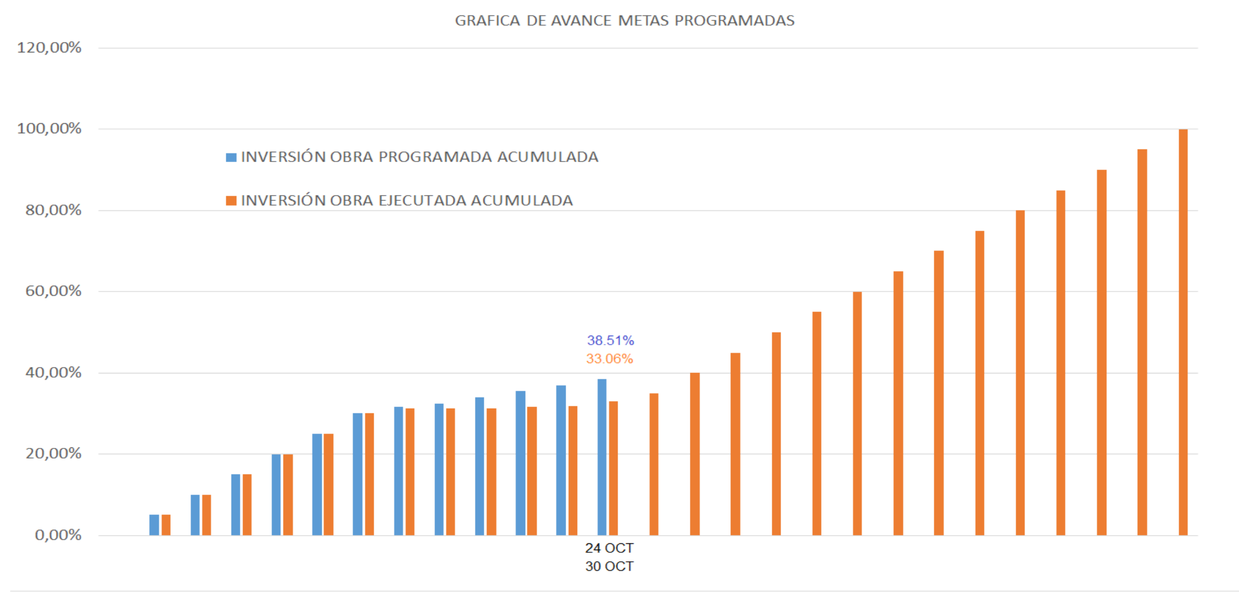
SE REALIZARON LAS ACTIVIDADES DEL SUMINISTRO, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUBBASE GRANULAR EN EL TRAMO CHICHIPI 5 Y SE REALIZA LAS ACTIVIDADES DE LA RECONFORMACIÓN, TODA VEZ QUE POR LA ACCIÓN DE LA ESCORRENTÍA SUPERFICIAL DEL AGUA DICHO MATERIAL SE HABÍA SEGREGADO SITUACIÓN QUE REQUIRIÓ DEL SUMINISTRO DE MÁS MATERIAL DE SUBBASE PARA LOS TRAMOS CHICHIPI 1, CHICHIPI 2 Y CHICHIPI 3. SE REALIZARON LAS ACTIVIDADES DE CORTE Y FIGURADO DE HIERRO PARA INICIO DE CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA TRAMO CHICHIPI 1

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

*SE PROGRAMA LAS ACTIVIDADES DE INICIO DE CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA TRAMO CHICHIPI 1 y CHICHIPI 5

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

Ejecución en Agosto un solo tramo "Curva Marcelino" Tramo 1
Ejecución en Septiembre un solo tramo "Homero 1" Tramo 2
Ejecución en Octubre desde el 24 de Octubre un solo tramo " Homero 2" Tramo 3
Ejecución en Diciembre desde el 04 de Noviembre un solo tramo " San Pedro la Escuela" Tramo 4
Ejecución en Enero se encuentra suspendida, mediante acta de suspensión 1 desde el 31 de Diciembre de 2022, hasta el 09 de Enero de 2023.
Ejecución de actividades de Febrero se da terminación a la construcción de placa huella Tramo 5, "Morato".
Ejecucion de actividades mes de Marzo, se da terminación a la construcción de la placa huella tramo Juan Duran
Se suspenden actividades de obra mediante acta de Suspensión No.2 del 13 de abril de 2023
Mediante Acta de reinicio No.2, del 20 de septiembre de 2023 se reanudan actividades de índole administrativo
Hasta la fecha del presente informe semanal 82, se ha ejecutado 51 metros de filtro para el tramo Chichipi 1 y 28 metros de filtro para el tramo Chichipi 5, se tiene instalada Subbase granular para los tramos Chichipi 1 - 88 metros, Chichipi 2 - 69 metros y Chichipi 5 – 100.35 metros.




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**



SUMINISTRO SUBBASE GRANULAR TRAMO CHICHIPI 5



EXTENDIDO Y CONFORMACIÓN SUBBASE GRANULAR TRAMO CHICHIPI 5



COMPACTACIÓN SUBBASE GRANULAR TRAMO CHICHIPI 5

**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: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

Matrícula Profesional No.: 52202-82168

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

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

## 4.2 Maquinaria y Equipo Contrato de Obra

Para ver el control de maquinaria y equipo del contrato de obra se utiliza el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-4 del Manual de Interventoría del INVIAS.

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

FECHA: 30/10/2023 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

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

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** OCTUBRE DE 2023

**PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

**CONTRATO No.** CLP-202105002-2021

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 NIT. 901.543.259-9

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 1981-2023

**INTERVENTORÍA:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO NIT. 18.127.171-3

| 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 |
| MOTONIVELADORA | CATERPILLAR 670 CH | | BVISTA | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | A | A | A | I | I | A |
| VIBROCOMPACTADOR | | 10 TON. | BVISTA | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | A | A | A | I | I | A |
| RETROEXCAVADORA | | 416 | BVISTA | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | A | A | A | A | A | I | I | I | I | A | A | A | I | I | A |
| VOLQUETA | | 7 M3 | BVISTA | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | A | A | A | A | A | I | I | I | I | A | A | A | I | I | A |
| VOLQUETA | | 7 M3 | BVISTA | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO | | | | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| TOTAL ACTIVO | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 4 | 0 | 0 | 4 |
| TOTAL EN REPARACIÓN | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL INACTIVO | | | | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 1 | 1 | 1 | 5 | 5 | 1 |

| RESUMEN PERIODO / MES | No. | % |
|---|---|---|
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO | 150 | 100,00% |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A | 26 | 17,33% |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R | 0 | 0,00% |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I | 124 | 82,67% |

**CONVENCIONES:** **ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I. S=SUSPENSION CONTRATO**

**REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado):** DURANTE EL MES DE OCTUBRE, PORCENTUALMENTE LA MAQUINARIA DURO INACTIVA EL 82,67% DEBIDO A QUE LAS ACTIVIDADES DE MOVIMIENTOS DE TIERRAS INICIARON A PARTIR DEL 16 DE OCTUBRE CON EL USO DEL RETROCAGADOR Y POSTERIORMENTE A PARTIR DEL 25 DE OCTUBRE CON LA MOTONIVELADORA Y EL VIBROCOMPACTADOR PARA LA CONFORMACIÓN DE LA SUBBASE GRANULAR DE LOS TRAMOS CHICHIPI 1, CHICHIPI 2 Y CHICHIPI 5.

**OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA: MAQUINARIA DISPONIBLE PERO INACTIVA EN USO**

**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: ERIC ALBERTO SANDOVAL GUTIERREZ
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202-303424 NTS

Firma
Nombre: NELSON GERARDO BRAVO PORTILLA
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 52202-185014 NRÑ

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

## 4.3 Personal y Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra

Para ver el control de personal del contrato de obra se utiliza el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-6 del Manual de Interventoría del INVIAS.

| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA<br>PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-6 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 DE1 |

FECHA 30/10/2023
(Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

**CONTRATO DE OBRA No:** CLP-202105002-2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 NIT. 901.543.259-9

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** OCTUBRE DE 2023 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 1981-2023 **INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO NIT. 18.127.171-3

**NOMBRE ARL:** N.A. **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** N.A.

**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 | | | 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 | JHON RONAL VELANDIA ROMERO | 80108028 | RL / CONSORCIO | $ 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 | | Jhon Ronal Velandia | $ 1.200.000 | $ 83.500 | V | SANITAS S.A. | 7851792461 | $ 150.000 | Porvenir | 7851792461 | $ 192.000 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | |
| 2 | MANUEL PATARROYO MALAGÓN | 19263345 | DIRECTOR DE OBRA | $ 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 | | Manuel Patarroyo | $ 1.160.000 | $ 80.700 | V | ALIANSALUD S.A. | 7849532168 | $ 145.000 | Porvenir | 7849532168 | $ 185.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | |
| 3 | GEIMER ARLEY COCA BALLEN | 1002403234 | AYUDANTE DE OBRA | $ 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 | | Construrual Buenavista 2021 | $ 1.160.000 | $ 50.500 | V | NUEVA EPS | 7908573518 | $ 46.400 | Porvenir | 7908573518 | $ 185.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | |
| 4 | DEIVER YONEEISON COCA BALLEN | 100240334 | AYUDANTE DE OBRA | $ 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 | | Construrual Buenavista 2022 | $ 1.160.000 | $ 50.500 | V | NUEVA EPS | 7908573518 | $ 46.400 | Protección | 7908573518 | $ 185.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | |
| 5 | CARLOS HUMBERTO DAZA GUTIERREZ | 91486547 | OFICIAL DE OBRA | $ 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 | | Construrual Buenavista 2023 | $ 1.160.000 | $ 50.500 | V | NUEVA EPS | 7908573518 | $ 46.400 | Porvenir | 7908573518 | $ 185.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | |
| 6 | ERIC ALBERTO SANDOVAL GUTIERREZ | 94487486 | RESIDENTE DE OBRA | $ 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 | | Construrual Buenavista 2024 | $ 1.160.000 | $ 50.500 | V | SANITAS S.A. | 7908573518 | $ 46.400 | Porvenir | 7908573518 | $ 185.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | |

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

El contratista adjunta la certificación de fecha OCT/2023 a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

**NOTAS:**
1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se 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:MANUEL PATARROLLO MALAGON
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-17776 CUND

Firma
Nombre: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 52202-82168

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

# PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
## SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

### DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| | | | |
|---|---|---|---|
| TIPO IDENTIFICACIÓN: | CEDULA DE CIUDADANIA | NÚMERO DE | 19263345 |
| NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL: | | | MANUEL PATARROYO MALAGON |
| CIUDAD/MUNICIPIO: | BOGOTA DISTRITO CAPITAL | DEPARTAMENTO: | BOGOTA DISTRITO CAPITAL |
| DIRECCIÓN: | CALLE 168 N 65 67 | TELÉFONO: | 3158542246 |
| TIPO APORTANTE: | 02-INDEPENDIENTE | CLASE APORTANTE: | I-INDEPENDIENTE |
| TIPO EMPRESA: | PRIVADA | ACTIVIDAD ECONOMICA: | Actividades de arquitectura e ingeniería y otras |
| FORMA DE PRESENTACIÓN: | ÚNICO | | |
| APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA): | | | NO |

### DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NÚMERO DE PLANILLA | **7851849879** | | | | TIPO DE PLANILLA: | | | | I-INDEPENDIENTES |
| PERIODO COTIZACIÓN OTROS | MES | octubre | AÑO | 2023 | PERIODO COTIZACIÓN SALUD: | MES | octubre | AÑO | 2023 |
| DÍAS DE MORA: | | | | 0 | | | | | |
| FECHA PAGO (aaaa/mm/dd): | | | | 2023/11/02 | NÚMERO AUTORIZACIÓN: | | | | 1617826718 |

### TOTAL APORTES A SALUD

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD | | LICENCIA MATERNIDAD | | SALDO A FAVOR | | LIQUIDACIÓN | | MORA | | TOTALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | PLANILLA | VALOR | COTIZACIÓN | UPC | COTIZACIÓN | UPC | APORTES | MORA | DESCUENTO | VALOR PAGADO |
| EPS001 | EPS001-ALIANSALUD S.A. | 1 | | $ 0 | | $ 0 | | $ 0 | $ 145.000 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 145.000 | $ 0 | $ 0 | $ 145.000 |
| **SUBTOTAL** | | | | | | | | | | | | | **$ 145.000** | **$ 0** | **$ 0** | **$ 145.000** |

### TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | INCAPACIDAD IRP | | | SALDO A FAVOR | | LIQUIDACIÓN | TOTALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | PAGO A OTROS RIESGOS | PLANILLA | VALOR | COTIZACIÓN | APORTES | MORA | DESCUENTO | VALOR PAGADO |
| 14-23 | 14-23 - POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A | 1 | | $ 0 | $ 0 | | $ 0 | $ 80.700 | $ 80.700 | $ 0 | $ 0 | $ 80.700 |
| **SUBTOTAL** | | | | | | | | | **$ 80.700** | **$ 0** | **$ 0** | **$ 80.700** |

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | PARAFISCALES | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PENSIÓN | | | | | | | | SALUD | | | | | | ARP | | | | | | | | CCF | | SENA | ICBF | ESAP | MINEDU |
| Nº | IDENTIFICACIÓN | NOMBRES | TIPO COTIZANTE | SUBTIPO COTIZANTE | SALARIO BÁSICO | TIPO DE SALARIO | COLOMBIANO/ EXTRANJERO | REFORMA TRIBUTARIA | ING | RET | TDE | TAE | TDP | TAP | COR | VSP | VST | SLN | COM | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | ADMIN | DÍAS COT | IBC | COTIZACIÓN | FSP SUBSISTENCIA | FSP SOLIDARIDAD | APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR | APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO | TOTAL APORTE | ADMIN | DÍAS COT | IBC | COTIZACIÓN | Vr UPC | TOTAL APORTE | ADMIN | DÍAS COT | IBC | CENTRO DE TRABAJO | TOTAL APORTE | DÍAS COT | IBC | ADMIN | TOTAL APORTE | TOTAL APORTE | TOTAL APORTE | TOTAL APORTE | TOTAL APORTE |
| 1 | CC 19263345 | PATARROYO MALAGON MANUEL | INDEPENDIENTE VOLUNTARIO AL SISTEMA DE RIESGOS LABORALES | PENS VEJ ACT | $ 1.160.000 | | | NO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $ 1.160.000 | $ 185.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 185.600 | EPS001-ALIANSALUD S.A. | 30 | $ 1.160.000 | $ 145.000 | $ 0 | $ 145.000 | 14-23 - POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A | 30 | $ 1.160.000 | | $ 80.700 | | $ 0 | | | | | | | | |

| | |
|---|---|
| **TOTAL** | **$ 225.700** |

Planilla Pagada
ach SOI
Planilla Pagada

# PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
## SOPORTE DE PAGO GENERAL

**DATOS GENERALES DEL APORTANTE**

| | | | |
|---|---|---|---|
| TIPO IDENTIFICACIÓN: | CEDULA DE CIUDADANIA | NÚMERO DE | 80180028 |
| NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL: | | | JHON RONAL VELANDIA ROMERO |
| CIUDAD/MUNICIPIO: | ARAUCA | DEPARTAMENTO: | ARAUCA |
| DIRECCIÓN: | CR 27 19 15 PISO 2 | TELÉFONO: | 8856432 |
| TIPO APORTANTE: | 02-INDEPENDIENTE | CLASE APORTANTE: | I-INDEPENDIENTE |
| TIPO EMPRESA: | PRIVADA | ACTIVIDAD ECONOMICA: | Actividades reguladoras y facilitadoras de la act |
| FORMA DE PRESENTACIÓN: | ÚNICO | | |
| APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA): | | | NO |

**DATOS GENERALES DE LA PLANILLA**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NÚMERO DE PLANILLA | **7851849648** | | | | TIPO DE PLANILLA: | | | | I-INDEPENDIENTES |
| PERIODO COTIZACIÓN OTROS | MES | octubre | AÑO | 2023 | PERIODO COTIZACIÓN SALUD: | MES | octubre | AÑO | 2023 |
| DÍAS DE MORA: | | | | 0 | | | | | |
| FECHA PAGO (aaaa/mm/dd): | | | | 2023/10/30 | NÚMERO AUTORIZACIÓN: | | | | 1617826627 |

**TOTAL APORTES A PENSIÓN**

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | COTIZACIÓN | APORTES VOLUNTARIOS | | FSP | | MORA | | TOTALES | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | | EMPLEADOR | COTIZANTE | SOLIDARIDAD | SUBSISTENCIA | COTIZACIÓN | FSP | APORTES | MORA | VALOR PAGADO |
| 230301 | 230301 - PORVENIR | 1 | $ 192.000 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 192.000 | $ 0 | $ 192.000 |
| **SUBTOTAL** | | | | | | | | | | **$ 192.000** | **$ 0** | **$ 192.000** |

**TOTAL APORTES A SALUD**

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD | | LICENCIA MATERNIDAD | | SALDO A FAVOR | | LIQUIDACIÓN | | MORA | | TOTALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | PLANILLA | VALOR | COTIZACIÓN | UPC | COTIZACIÓN | UPC | APORTES | MORA | DESCUENTO | VALOR PAGADO |
| EPS005 | EPS005 - SANITAS S.A. | 1 | | $ 0 | | $ 0 | | $ 0 | $ 150.000 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 150.000 | $ 0 | $ 0 | $ 150.000 |
| **SUBTOTAL** | | | | | | | | | | | | | **$ 150.000** | **$ 0** | **$ 0** | **$ 150.000** |

**TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES**

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | INCAPACIDAD IRP | | | SALDO A FAVOR | | LIQUIDACIÓN | TOTALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | PAGO A OTROS RIESGOS | PLANILLA | VALOR | COTIZACIÓN | APORTES | MORA | DESCUENTO | VALOR PAGADO |
| 14-23 | 14-23 - POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A | 1 | | $ 0 | $ 0 | | $ 0 | $ 83.500 | $ 83.500 | $ 0 | $ 0 | $ 83.500 |
| **SUBTOTAL** | | | | | | | | | **$ 83.500** | **$ 0** | **$ 0** | **$ 83.500** |

**LIQUIDACIÓN DETALLADA DE APORTES**

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | | | | | | | | | | PARAFISCALES | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PENSIÓN | | | | | | | SALUD | | | | | | ARP | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | FSP | | APORTES VOLUNTARIOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nº | IDENTIFICACIÓN | NOMBRES | TIPO COTIZANTE | SUBTIPO COTIZANTE | SALARIO BÁSICO | TIPO DE SALARIO | COLOMBIANO | EXTRANJERO | REFORMA TRIBUTARIA | ING | RET | TDE | TAE | TDP | TAP | COR | VSP | VST | SLN | COM | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | ADMIN | DÍAS COT | IBC | COTIZACIÓN | SUBSISTENCIA | SOLIDARIDAD | EMPLEADOR | EMPLEADO | TOTAL APORTE | ADMIN | DÍAS COT | IBC | COTIZACIÓN | Vr UPC | TOTAL APORTE | ADMIN | DÍAS COT | IBC | CENTRO DE TRABAJO | TOTAL APORTE | DÍAS COT | IBC | ADMIN | TOTAL APORTE | TOTAL APORTE | TOTAL APORTE | TOTAL APORTE | TOTAL APORTE |
| 1 | CC 80180028 | VELANDIA ROMERO JHON RONAL | INDEPENDIENTE VOLUNTARIO AL SISTEMA DE RIESGOS LABORALES | | $ 1.200.000 | | | | NO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 230301 - PORVENIR | 30 | $ 1.200.000 | $ 192.000 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 192.000 | EPS005 - SANITAS S.A. | 30 | $ 1.200.000 | $ 150.000 | $ 0 | $ 150.000 | 14-23 - POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A | 30 | $ 1.200.000 | | $ 83.500 | | $ 0 | | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 |

| | |
|---|---|
| **TOTAL** | **$ 425.500** |

Planilla Pagada
ach SOI
Planilla Pagada

# PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
## SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

### DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| | | | |
|---|---|---|---|
| TIPO IDENTIFICACIÓN: | NIT | NÚMERO DE | 901543259 |
| NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL: | | | CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 |
| CIUDAD/MUNICIPIO: | BOGOTA DISTRITO CAPITAL | DEPARTAMENTO: | BOGOTA - DISTRITO CAPITAL |
| DIRECCIÓN: | CR 29 16 34 | TELÉFONO: | 8855564 |
| TIPO APORTANTE: | 01-EMPLEADOR | CLASE APORTANTE: | B- MENOS DE 200 COTIZANTES |
| TIPO EMPRESA: | PRIVADA | ACTIVIDAD ECONOMICA: | Construcción de otras obras de ingeniería civil. |
| FORMA DE PRESENTACIÓN: | ÚNICO | | |
| APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA): | | | SI |

### DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NÚMERO DE PLANILLA | | | **7908573518** | TIPO DE PLANILLA: | | | E-EMPLEADOS |
| PERIODO COTIZACIÓN OTROS | MES | octubre | AÑO 2023 | PERIODO COTIZACIÓN SALUD: | MES | noviembre | AÑO 2023 |
| DÍAS DE MORA: | | | 5 | | | | |
| FECHA PAGO (aaaa/mm/dd): | | | 2023/11/19 | NÚMERO AUTORIZACIÓN: | | | 346324857 |

### TOTAL APORTES A PENSIÓN

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | COTIZACIÓN | APORTES VOLUNTARIOS | | FSP | | MORA | | TOTALES | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | | EMPLEADOR | COTIZANTE | SOLIDARIDAD | SUBSISTENCIA | COTIZACIÓN | FSP | APORTES | MORA | VALOR PAGADO |
| 230301 | 230301-PORVENIR | 3 | $ 556.800 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 2.200 | $ 0 | $ 556.800 | $ 2.200 | $ 559.000 |
| 230201 | 230201- PROTECCION | 1 | $ 185.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 700 | $ 0 | $ 185.600 | $ 700 | $ 186.300 |
| **SUBTOTAL** | | | | | | | | | | **$ 742.400** | **$ 2.900** | **$ 745.300** |

### TOTAL APORTES A SALUD

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD | | LICENCIA MATERNIDAD | | SALDO A FAVOR | | LIQUIDACIÓN | | MORA | | TOTALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | NUMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | NUMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | PLANILLA | VALOR | COTIZACIÓN | UPC | COTIZACIÓN | UPC | APORTES | MORA | DESCUENTO | VALOR PAGADO |
| EPS005 | EPS005-SANITAS S.A. | 1 | | $ 0 | | $ 0 | | $ 0 | $ 46.400 | $ 0 | $ 200 | $ 0 | $ 46.400 | $ 200 | $ 0 | $ 46.600 |
| EPS037 | EPS037-NUEVA EPS | 3 | | $ 0 | | $ 0 | | $ 0 | $ 139.200 | $ 0 | $ 600 | $ 0 | $ 139.200 | $ 600 | $ 0 | $ 139.800 |
| **SUBTOTAL** | | | | | | | | | | | | | **$ 185.600** | **$ 800** | **$ 0** | **$ 186.400** |

### TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | INCAPACIDAD IRP | | | SALDO A FAVOR | | LIQUIDACIÓN | TOTALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | PAGO A OTROS RIESGOS | PLANILLA | VALOR | COTIZACIÓN | APORTES | MORA | DESCUENTO | VALOR PAGADO |
| 14-11 | 14-11 - ARL SURA | 4 | | $ 0 | $ 0 | | $ 0 | $ 202.000 | $ 202.000 | $ 800 | $ 0 | $ 202.800 |
| **SUBTOTAL** | | | | | | | | | **$ 202.000** | **$ 800** | **$ 0** | **$ 202.800** |

### TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | TOTALES | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | APORTES | MORA | VALOR PAGADO |
| CCF10 | CCF10-COMFABOY | 4 | $ 185.600 | $ 700 | $ 186.300 |
| **SUBTOTAL** | | | **$ 185.600** | **$ 700** | **$ 186.300** |

### LIQUIDACIÓN DETALLADA DE APORTES

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PARAFISCALES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PENSIÓN | | | | | | SALUD | | | | | | ARP | | | | | | | CCF | | SENA | ICBF | ESAP | MINED |
| Nº | IDENTIFICACIÓN | NOMBRES | TIPO COTIZANTE | SUBTIPO COTIZANTE | SALARIO BÁSICO | TIPO DE SALARIO | COLOMBIANO | EXTRANJERO | REFORMA TRIBUTARIA | ING | RET | TDE | TAE | TDP | TAP | COR | VSP | VST | SLN | COM | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | ADMIN | DÍAS COT | IBC | COTIZACIÓN | FSP SUBSISTENCIA | FSP SOLIDARIDAD | APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR | APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO | TOTAL APORTE | ADMIN | DÍAS COT | IBC | COTIZACIÓN | Vr UPC | TOTAL APORTE | ADMIN | DÍAS COT | IBC | CENTRO DE TRABAJO | TOTAL APORTE | DÍAS COT | IBC | ADMIN | TOTAL APORTE | TOTAL APORTE | TOTAL APORTE | TOTAL APORTE | TOTAL APORTE |
| 1 | CC 1002403234 | COCA BALLEN GEIMER ARLEY | DEPEND | | $ 1.160.000 | FIJO | | | SI | | 1 | 30 | | | | | | | | | | | | | | 230301-PORVENIR | 30 | $ 1.160.000 | $ 185.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 185.600 | EPS037-NUEVA EPS | 30 | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 46.400 | 14-11 - ARL SURA | 30 | $ 1.160.000 | 0004290 | $ 50.500 | 30 | $ 1.160.000 | CCF10-COMFABOY | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 |
| 2 | CC 100240334 | COCA BALLEN DEIVER YONEEISON | DEPEND | | $ 1.160.000 | FIJO | | | SI | | 1 | 30 | | | | | | | | | | | | | | 230201-PROTECCION | 30 | $ 1.160.000 | $ 185.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 185.600 | EPS037-NUEVA EPS | 30 | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 46.400 | 14-11 - ARL SURA | 30 | $ 1.160.000 | 0004290 | $ 50.500 | 30 | $ 1.160.000 | CCF10-COMFABOY | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 |
| 3 | CC 91486547 | DAZA GUTIERREZ CARLOS HUMBERTO | DEPEND | | $ 1.160.000 | FIJO | | | SI | | 1 | 30 | | | | | | | | | | | | | | 230301-PORVENIR | 30 | $ 1.160.000 | $ 185.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 185.600 | EPS037-NUEVA EPS | 30 | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 46.400 | 14-11 - ARL SURA | 30 | $ 1.160.000 | 0004290 | $ 50.500 | 30 | $ 1.160.000 | CCF10-COMFABOY | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 |
| 4 | CC 91487486 | SANDOVAL GUTIERREZ ERIC ALBERTO | DEPEND | | $ 1.160.000 | FIJO | | | SI | | 1 | 30 | | | | | | | | | | | | | | 230301-PORVENIR | 30 | $ 1.160.000 | $ 185.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 185.600 | EPS005-SANITAS S.A. | 30 | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 46.400 | 14-11 - ARL SURA | 30 | $ 1.160.000 | 0004290 | $ 50.500 | 30 | $ 1.160.000 | CCF10-COMFABOY | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 |

| | |
|---|---|
| **TOTAL** | **$ 1.320.800** |

## 4.4 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra

Para ver el informe financiero y presupuestal del contrato de obra se utiliza el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-8 del Manual de Interventoría del INVIAS.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>**INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-8 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 DE 1 |

FECHA: 30/10/2023 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

**CONTRATO DE OBRA No:** CLP-202105002-2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 NIT. 901.543.259-9

**MES INFORME MENSUAL:** 30/10/2023 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1981-2023 **INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO NIT. 18.127.171-3

**RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA**

| Vigencia Fiscal | Registro No. | Programa-Subprograma-Proyecto | Recurso No. | Fuente de Financiación (Nación o Propios) | Contrato Principal / Adicional No. | Valor | Saldo del Acta Anterior |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2021 | 202111033 | 2306010202 | | NACION | CLP-202105002-2021 | $ 2.767.505.806 | $ 2.767.505.806 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | **TOTAL** | | | | |

**VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:** **$ 2.767.505.806,00**

**SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA**

| Acta No. | Tipo de Acta | Mes/Año de Ejecución | Valor Acta sin IVA | Valor IVA | Valor Total Ejecutado Acumulado Acta | Anticipo Amortizado Acta | Valor Total Pagado Descontando Anticipo | Saldo Anticipo por Amortizar | No. de Registro y fecha | Saldo Registro Presupuestal | Saldo del Contrato | No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS | Indicar pago según reporte SIIF | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | SI | NO | |
| | ANTICIPO | ene-22 | $ 807.700.000,00 | $ 0,00 | | | | $ 0,00 | 202111033 de 2021 | $ 1.959.805.806 | $ 2.767.505.806 | | | | |
| 1 | PARCIAL | oct-23 | $ 885.210.183,00 | $ 10.450.000,00 | $ 895.660.183,00 | $ 259.741.453,00 | $ 635.918.730,00 | $ 547.958.547,00 | 202111033 | $ 1.323.887.076 | $ 1.871.845.623 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TOTALES** | | | **$ 885.210.183,00** | **$ 10.450.000,00** | **$ 895.660.183,00** | **$ 259.741.453,00** | | | | **$ 1.323.887.076** | **$ 1.871.845.623** | | | | |

**Todas las Actas aprobadas por la Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.**

**NOTA:**

**RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO**

| | VALOR BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| ANTICIPO | $ 807.700.000 | $ - | **$ 807.700.000** |
| | | | |
| ACTA PARCIAL 1 CON AMORTIZACIÓN | $ 625.468.730,00 | $ 10.450.000,00 | **$ 635.918.730,00** |
| * | | | **$ 0,00** |
| * | | | **$ 0,00** |
| * | | | **$ 0,00** |
| * | | | **$ 0,00** |
| * | | | |
| **VALOR TOTAL** | $ 1.433.168.730,00 | $ 10.450.000,00 | **$ 1.443.618.730,00** |

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

**NOTA:**
Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

Firma
Nombre: MANUEL PATARROLLO MALAGON
Director de Obra
Matrícula Profesional No.:25202-17776 CUND

Firma
Nombre: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 52202-82168

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

## 4.5 Estado General del Tiempo

Para ver el informe del estado general del tiempo del contrato se utiliza el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-10 del Manual de Interventoría del INVIAS.

| | 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 | 1 DE 1 |

FECHA: 30/10/2023 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

**CONTRATO DE OBRA No:** CLP-202105002-2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 NIT. 901.543.259-9

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** 30/10/2023 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** IP-DT-BOY-009-2023 **INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO NIT. 18.127.171-3

## 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 | Total |
| Seco | 24 | 24 | 24 | 24 | 19 | 24 | 24 | 24 | 18 | 20 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 19 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 18 | 22 | 21 | 24 | 24 | 18 | 24 | 683 |
| Lluvias moderadas | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 |
| Lluvias intensas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 6 | 0 | 15 |
| **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 | |

**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: ERIC ALBERTO SANDOVAL GUTIERREZ
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.:68202-095264 NTS

Firma
Nombre: NELSON GERARDO BRAVO PORTILLA
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 52202-185014 NRÑ

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

| Codigo Estacion | Nombre Estacion | Latitud | Longitud | Altitud | Categoria | Entidad | Area Operativa | Departamento | Municipio | Fecha Instalacion | Fecha Suspension | Id Parametro | Etiqueta | Descripcion Serie | Frecuencia | Fecha | Valor | Grado | Calificador | Nivel Aprobacion |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 01/10/2023 0:00 | 0 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 02/10/2023 0:00 | 2.5 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 03/10/2023 0:00 | 10 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 04/10/2023 0:00 | 0 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 05/10/2023 0:00 | 20 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 06/10/2023 0:00 | 44 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 07/10/2023 0:00 | 0 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 08/10/2023 0:00 | 1.5 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 09/10/2023 0:00 | 1.5 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 10/10/2023 0:00 | 0 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 11/10/2023 0:00 | 0 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 12/10/2023 0:00 | 0 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 13/10/2023 0:00 | 0 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 14/10/2023 0:00 | 0 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 15/10/2023 0:00 | 0 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 16/10/2023 0:00 | 32 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 17/10/2023 0:00 | 6 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 18/10/2023 0:00 | 0 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 19/10/2023 0:00 | 0 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 20/10/2023 0:00 | 0 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 21/10/2023 0:00 | 17.6 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 22/10/2023 0:00 | 17.2 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 23/10/2023 0:00 | 0 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 24/10/2023 0:00 | 0 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 25/10/2023 0:00 | 22.4 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 26/10/2023 0:00 | 26.5 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 27/10/2023 0:00 | 15 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 28/10/2023 0:00 | 22.5 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 29/10/2023 0:00 | 0 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 30/10/2023 0:00 | 24 | 50 | | 900 |
| 23125100 | BUENAVISTA [23125100] | 55.149.166.670 | -7.394.311.111 | 2200 | ClimÃ¡tica Principal | INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES | Area Operativa 06 - BoyacÃ¡-Casanare-Vichada | BoyacÃ¡ | Buenavista | 15/11/1993 0:00 | | PRECIPITACION | PTPM_CON | DÃ-a pluviomÃ©trico | Diaria | 31/10/2023 0:00 | 1.5 | 50 | | 900 |

## 4.6 Resumen Ensayos de Laboratorio

Para ver el informe del resumen de ensayos de laboratorio se utiliza el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-11 del Manual de Interventoría del INVIAS, para el presente periodo no hay ensayos, ya que no se realizaron muestras en campo.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 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 | 1 DE 1 |

FECHA: 30/10/2023 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

**CONTRATO DE OBRA No.:** CLP-202105002-2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 NIT. 901.543.259-9

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** 30/10/2023 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1981-2023 **INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO NIT. 18.127.171-3

## 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:**

No se realizan ensayos debido a que se reiniciaron labores de obra en construcción de filtro y conformación de la calzada, se ha instalado subbase la cual no se encuentra compacatada al 100% para toma de densidades.

**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:MANUEL PATARROLLO MALAGON
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-17776 CUND

Firma

Nombre: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 52202-82168

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

## 4.7 Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

Para ver el informe de seguimiento de garantías y seguros del contrato de obra se utiliza el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-12 del Manual de Interventoría del INVIAS, se relacionan las garantías a la fecha del presente informe.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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 | 1 DE 2 |

| FECHA | 5 (Día) | 11 (Mes) | 2023 (Año) |
|---|---|---|---|

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

**CONTRATO DE OBRA No.** CLP-202105002-2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**OBJETO DEL CONTRATO:**

MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

**FECHA DE INICIO:** 30/12/2021

**PLAZO INICIAL:** 5 MESES

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 30/12/2023
(Incluye prórrogas y suspensiones)

**VALOR INICIAL:** $ 2.767.505.806,00

**VALOR ACUMULADO:** $ 2.767.505.806,00
(Incluye adiciones)

**VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ 77.882.470,00

**VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ 77.882.470,00

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1981-2023 **INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 10,00% | $ 276.750.581 | 30 | 12 | 2021 | 30 | 11 | 2022 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | 100,00% | $ 807.700.000 | 30 | 12 | 2021 | 30 | 11 | 2022 |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 20,00% | $ 553.501.161 | 30 | 12 | 2021 | 30 | 5 | 2025 |
| Calidad del servicio | 0,60% | $ 16.500.000 | 30 | 12 | 2021 | 30 | 12 | 2026 |
| Estabilidad y/o Calidad de Obra | 30,00% | $ 830.251.742 | 30 | 12 | 2021 | 30 | 12 | 2026 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** 57-44-101001649

**Certificado de modificación o anexo No.:** 3
(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:** 08/02/2022

## SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | 13,13% | $ 363.410.400 | 30 | 12 | 2021 | 30 | 5 | 2022 |
| Otros | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** 57-40-101000629 **OTRAS PÓLIZAS No.**

**Certificado de modificación o anexo No.:** 2
(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 del seguro en la plataforma del SECOP:** 08/02/2022

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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 | 1 DE 2 |

| FECHA | 5 (Día) | 11 (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.:** 7 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 10,00% | $ 276.750.581 | 30 | 12 | 2023 | 30 | 6 | 2024 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | 100,00% | $ 807.700.000 | 30 | 12 | 2021 | 30 | 6 | 2024 |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 20,00% | $ 553.501.161 | 30 | 12 | 2021 | 30 | 1 | 2027 |
| Calidad del servicio | 0,60% | $ 16.500.000 | 30 | 12 | 2021 | 30 | 12 | 2026 |
| Estabilidad y/o Calidad de Obra | 30,00% | $ 830.251.742 | 30 | 12 | 2021 | 30 | 12 | 2026 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** 57-44-101001649

**Certificado de modificación o anexo No.:** 17

(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:** 02/10/2023

## 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 | | | Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | 13,13% | $ 363.410.400 | 30 | 12 | 2021 | 20 | 1 | 2024 |
| Otros | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** 57-40-101000629 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

**Certificado de modificación o anexo No.:** 11

(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 del seguro en la plataforma del SECOP:** 29/09/2023

**OBSERVACIONES:**

LA ÚLTIMA GARANTÍA APROBADA A LA FECHA ES LA DE REINICIO Y PRÓRROGA N 7

**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: ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 52202-82168 NRÑ

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

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

# POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

## DECRETO 1082 DE 2015

| CIUDAD DE EXPEDICIÓN | SUCURSAL | COD.SUC | NO.PÓLIZA | ANEXO |
|---|---|---|---|---|
| YOPAL | AGENCIA YOPAL | 57 | 57-44-101001649 | 17 |

| FECHA EXPEDICIÓN DÍA | MES | AÑO | VIGENCIA DESDE DÍA | MES | AÑO | A LAS HORAS | VIGENCIA HASTA DÍA | MES | AÑO | A LAS HORAS | TIPO MOVIMIENTO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 02 | 10 | 2023 | 30 | 12 | 2021 | 00:00 | 30 | 01 | 2027 | 23:59 | ANEXO DE PRORROGA |

### DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

| NOMBRE O RAZON SOCIAL | IDENTIFICACIÓN |
|---|---|
| CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 | NIT: 901.543.259-9 |

| DIRECCIÓN | CIUDAD | TELÉFONO |
|---|---|---|
| CR 29 NRO. 16 - 34 | ARAUCA, ARAUCA | 3165783210 |

### DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

| ASEGURADO / BENEFICIARIO: | IDENTIFICACIÓN |
|---|---|
| MUNICIPIO DE BUENAVISTA - INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS NIT 800.215.807-2 | NIT: 891.808.260-0 |

| DIRECCIÓN | CIUDAD | TELÉFONO |
|---|---|---|
| CL 4 NRO. 4 - 44 | BUENAVISTA, BOYACA | 7265631 |

ADICIONAL:

### OBJETO DEL SEGURO

**CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:**

GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIONES CONTRACTUALES SEGUN CONTRATO DE OBRA PUBLICA N CLP-202105002 DEL 01 DE DICIEMBRE DE 2021 CUYO OBJETO ES: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA DEPARTAMENTO DE BOYACA - COLOMBIA RURAL.

NOTA: EL AMPARO DE CALIDAD Y ESTABILIDAD DE LA OBRA OPERA CINCO (05) AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN LA CUAL LA ENTIDAD ESTATAL RECIBE A SATISFACCION LA OBRA.

### AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

| AMPAROS | VIGENCIA DESDE | VIGENCIA HASTA | SUMA ASEG/ACTUAL | SUMA ASEG/ANTERIOR |
|---|---|---|---|---|
| CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO | 30/12/2021 | 30/06/2024 | $276,750,580.60 | $276,750,580.60 |
| BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO | 30/12/2021 | 30/06/2024 | $807,700,000.00 | $807,700,000.00 |
| PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES | 30/12/2021 | 30/01/2027 | $553,501,161.20 | $553,501,161.20 |
| ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA | 30/12/2021 | 30/12/2026 | $830,251,741.80 | |
| CALIDAD DEL SERVICIO | 30/12/2021 | 30/12/2026 | $16,500,000.00 | |

### ACLARACIONES

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE PRORROGA LA VIGENCIA SEGUN PRORROGA NUMERO 007 DEL 21 DE SEPTIEMBRE DE 2023 TIEMPO EN PRORROGA CIEN (100) DIAS FECHA DE TERMINACION 30 DE DICIEMBRE DE 2023. TODO LO DEMAS NO MODIFICADO CONTINUA VIGENTE

| VALOR PRIMA NETA | GASTOS EXPEDICIÓN | IVA | TOTAL A PAGAR | VALOR ASEGURADO TOTAL | PLAN DE PAGO |
|---|---|---|---|---|---|
| $ *****990,044.00 | $ *******8,000.00 | $ *****189,628.00 | $ *********1,187,672.00 | $ ****2,484,703,483.60 | CONTADO |

| INTERMEDIARIO | | | DISTRIBUCION COASEGURO | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE | CLAVE | % DE PART. | NOMBRE COMPAÑIA | % PART. | VALOR ASEGURADO |
| RISK GROUP AGENCIA DE SEGUROS LTDA | 153990 | 100.00 | | | |

**QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.**

**NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN**

***PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 NO. 23 - 64 - TELEFONO: 3102010300 - YOPAL***

57-44-101001649

**FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General**

**FIRMA TOMADOR**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

# POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

## RCE CONTRATOS

| CIUDAD DE EXPEDICIÓN | SUCURSAL | COD.SUC | NO.PÓLIZA | ANEXO |
|---|---|---|---|---|
| YOPAL | AGENCIA YOPAL | 57 | 57-40-101000629 | 11 |

| FECHA EXPEDICIÓN DÍA | MES | AÑO | VIGENCIA DESDE DÍA | MES | AÑO | A LAS HORAS | VIGENCIA HASTA DÍA | MES | AÑO | A LAS HORAS | TIPO MOVIMIENTO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | 09 | 2023 | 30 | 12 | 2021 | 00:00 | 20 | 01 | 2024 | 23:59 | ANEXO DE PRORROGA |

### DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

| NOMBRE O RAZON SOCIAL | IDENTIFICACIÓN |
|---|---|
| CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 | NIT: 901.543.259-9 |

| DIRECCIÓN | CIUDAD | TELÉFONO |
|---|---|---|
| CR 29 NRO. 16 - 34 | ARAUCA, ARAUCA | 3165783210 |

### DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

| ASEGURADO | IDENTIFICACIÓN |
|---|---|
| MUNICIPIO DE BUENAVISTA - INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS NIT 800.215.807-2 | NIT: 891.808.260-0 |

| DIRECCIÓN | CIUDAD | TELÉFONO |
|---|---|---|
| CL 4 NRO. 4 - 44 | BUENAVISTA, BOYACA | 7265631 |

BENEFICIARIO: 891808260 - MUNICIPIO DE BUENAVISTA - INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS NIT 800.215.807-2 ADICIONAL:

### OBJETO DEL SEGURO

**CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN E-RCE-002A REDIS 04-09 / E-RCE-001A, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:**

GARANTIZAR LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA N 202105002 DEL 01 DE DICIEMBRE DE 2021 CUYO OBJETO ES: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACA - COLOMBIA RURAL

### AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

| AMPAROS | DEDUCIBLE | VIGENCIA DESDE | VIGENCIA HASTA | SUMA ASEG ACTUAL | SUMA ASEG ANTERIOR |
|---|---|---|---|---|---|
| **PREDIOS LABORES Y OPERACIONES** | **10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV** | **30/12/2021** | **20/01/2024** | **$363,410,400.00** | **$363,410,400.00** |

### ACLARACIONES

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE PRORROGA LA VIGENCIA SEGUN PRORROGA NUMERO 007 DEL 21 DE SEPTIEMBRE DE 2023 TIEMPO EN PRORROGA CIEN (100) DIAS FECHA DE TERMINACION 30 DE DICIEMBRE DE 2023. TODO LO DEMAS NO MODIFICADO CONTINUA VIGENTE

| VALOR PRIMA NETA | GASTOS EXPEDICIÓN | IVA | TOTAL A PAGAR | VALOR ASEGURADO TOTAL | PLAN DE PAGO |
|---|---|---|---|---|---|
| $ *****203,111.00 | $ *******3,000.00 | $ ******39,161.00 | $ **********245,272.00 | $ ******363,410,400.00 | CONTADO |

| INTERMEDIARIO | | | DISTRIBUCION COASEGURO | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE | CLAVE | % DE PART. | NOMBRE COMPAÑIA | % PART. | VALOR ASEGURADO |
| RISK GROUP AGENCIA DE SEGUROS LTDA | 153990 | 100.00 | | | |

**LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO.**

**QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.**

**NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN**

***PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 NO. 23 - 64 - TELEFONO: 3102010300 - YOPAL***

57-40-101000629

**FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General**

**FIRMA TOMADOR**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

## 4.8 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra

Para ver el informe de seguimiento al plan de calidad del contrato de obra se utiliza el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-14 del Manual de Interventoría del INVIAS.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-14 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA 30/10/2023 (Día) (Mes) (Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

**CONTRATO DE OBRA No.** CLP-202105002-2021 (Indicar número y año)

**OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:**

MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRUVIAL RURAL MUZO

**FECHA DE INICIO:** 30/12/2021 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 5 MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 30/12/2023 (Incluye prórrogas y suspensiones)

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 1981-2023 (Indicar número y año)

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO NIT. 18.127.171-3

## 1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI X N ---------- APROBADO: SI X NO ----- VERSIÓN No. ..... FECHA DE VERSIÓN: 27/01/2022

**OBSERVACIONES:**

## 2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI --------- N ----------

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI --------- N ----------

No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: .....
No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: .....

FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: .....
FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: .....

**OBSERVACIONES:**

## 3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)

PRESENTADO: SI ----- N ---------

APROBADO: SI ----- N -----

FECHA DE APROBACIÓN: .....

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: _ _ _ _ _ _ _

No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: .....

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI ----- N -----

**OBSERVACIONES:**

El plan de Inspección, medición y ensayo debe cumplir en un todo con las exigencias contractuales, las normas de ensayos y las especificaciones de construcción del Instituto Nacional de Vías.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en las exigencias del PIMyE y en la obra que se ejecute.
La cantidad de ensayos realizados debe responder a las exigencias del PIMyE y de la obra ejecutada.

## 4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

**No. de No Conformidades reportadas en el mes:** .....

**No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:** .....

**No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato:** .....

**No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:** .....

**No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato:** .....

**OBSERVACIONES:**

## 5. QUEJAS Y RECLAMOS

**No. De quejas y reclamos recibidas en el mes:** .....

**No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:** .....

**No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención:** .....

**No. Acumulado De quejas y reclamos recibidas por el contrato:** .....

**No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato:** .....

**No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato:** .....

**OBSERVACIONES:**

Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.

**6. ÍNDICES DE GESTIÓN IG** (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

| Título indicador de Gestión: | Valor del IG mes | Comentarios sobre Indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG) |
|---|---|---|
| IG1: Índice de gestión 1 = | | |
| IG2: Índice de gestión 2 = | | |
| IG3: Índice de gestión 3 = | | |
| IG4: Índice de gestión 4 = | | |
| IG5: Índice de gestión 5 = | | |
| IGn: Índice de gestión n = | | |

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

**OBSERVACIONES:**

**7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO.** (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

| No. | Tipo de Equipo | Marca | Serie | Fecha de Calibración | No. y Fecha Certificado de Calibración | Fecha de Vencimiento Calibración | Comentarios |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

**OBSERVACIONES:**

**NOTA:**
Siempre que alguna de las respuestas de este formato sea "NO", el Interventor debe indicar en el espacio de observaciones las acciones tomadas para dar cumplimiento a la obligación.

Firma
Nombre: Manuel Patarroyo Malagón
Director de la Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-17776 CUND

Firma
Nombre:
Profesional en Calidad Contrato de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
Director de la Interventoría
Matrícula Profesional No.: 52202-82168

Firma
Nombre:
Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

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

## 4.9 Otros documentos seguimiento mensual

### 4.9.1 Seguimiento a la inversión del Anticipo

El anticipo de obra fue girado con el acta de inicio por un valor de $807.700.000, del cual esta interventoría recibió el contrato con un anticipo girado por valor de $432.407.764.

Se anexa informe formato MEPI-MN1-IN-2-FR-2 donde se evidencian los giros realizados en el periodo.

En relación a la cuenta convenio a cargo del Municipio de Buenavista Boyacá se relaciona los rendimientos generados y devueltos por la entidad, se anexa extracto bancario del mes de octubre de 2023, se anexan soportes de consignación de los rendimientos.

| FECHA RENDIMIENTOS GENERADOS | RENDIMIENTOS CUENTA CONVENIO | RENDIMIENTOS FIDUCIA ANTICIPO | TOTAL RENDIMIENTOS | ACUMULADO RENDIMIENTOS | FECHA CONSIGNACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|
| 30/06/2021 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | |
| 31/07/2021 | $ 22.128,99 | $ 0,00 | $ 22.128,99 | $ 22.128,99 | |
| 30/08/2021 | $ 137.213,23 | $ 0,00 | $ 137.213,23 | $ 159.342,22 | |
| 30/09/2021 | $ 132.809,20 | $ 0,00 | $ 132.809,20 | $ 292.151,42 | |
| 31/10/2021 | $ 137.259,10 | $ 0,00 | $ 137.259,10 | $ 429.410,52 | |
| 30/11/2021 | $ 132.853,61 | $ 0,00 | $ 132.853,61 | $ 562.264,13 | |
| 31/12/2021 | $ 137.304,98 | $ 0,00 | $ 137.304,98 | $ 699.569,11 | |
| 31/01/2022 | $ 137.328,32 | $ 0,00 | $ 137.328,32 | $ 836.897,43 | |
| 28/02/2022 | $ 119.632,71 | $ 0,00 | $ 119.632,71 | $ 956.530,14 | |
| 31/03/2022 | $ 161,22 | $ 11.042,25 | $ 11.203,47 | $ 967.733,61 | |
| 30/04/2022 | $ 179,30 | $ 342.381,44 | $ 342.560,74 | $ 1.310.294,35 | 29/06/2022 $1.310.294,35 |
| 31/05/2022 | $ 255,31 | $ 331.417,21 | $ 331.672,52 | $ 1.641.966,87 | |
| 30/06/2022 | $ 296,70 | $ 342.433,39 | $ 342.730,09 | $ 1.984.696,96 | |
| 31/07/2022 | $ 353.027,58 | $ 281.080,48 | $ 634.108,06 | $ 2.618.805,02 | 13/10/2022 $1.310.294,35 |
| 31/08/2022 | $ 353.127,85 | $ 160.846,50 | $ 513.974,35 | $ 3.132.779,37 | |
| 30/09/2022 | $ 341.816,64 | $ 127.590,20 | $ 469.406,84 | $ 3.602.186,21 | |
| 31/10/2022 | $ 353.075,23 | $ 123.469,70 | $ 476.544,93 | $ 4.078.731,14 | |
| 30/11/2022 | $ 341.457,13 | $ 127.583,90 | $ 469.041,03 | $ 4.547.772,17 | 24/10/2022 $1.822.485,02 |
| 31/12/2022 | $ 352.916,61 | $ 123.469,40 | $ 476.386,01 | $ 5.024.158,18 | |
| 31/01/2023 | $ 352.997,97 | $ 127.590,37 | $ 480.588,34 | $ 5.504.746,52 | |
| 28/02/2023 | $ 318.910,77 | $ 127.590,71 | $ 446.501,48 | $ 5.951.248,00 | |
| 31/03/2023 | $ 353.157,90 | $ 115.235,68 | $ 468.393,58 | $ 6.419.641,58 | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 30/04/2023 | $ 341.844,06 | $ 127.581,32 | $ 469.425,38 | $ 6.889.066,96 | 29/05/2023 $2.445.993,24 |
| 31/05/2023 | $ 353.276,84 | $ 123.464,32 | $ 476.741,16 | $ 7.365.808,12 | |
| 30/06/2023 | $ 341.594,71 | $ 127.590,62 | $ 469.185,33 | $ 7.834.993,45 | |
| 31/07/2023 | $ 353.063,56 | $ 123.476,20 | $ 476.539,76 | $ 8.311.533,21 | |
| 31/08/2023 | $ 353.143,01 | $ 127.587,82 | $ 480.730,83 | $ 8.792.264,04 | |
| 30/09/2023 | $ 341.831,31 | $ 127.592,09 | $ 469.423,40 | $ 9.261.687,44 | |
| 31/10/2023 | $ 305.291,79 | $ 123.471,55 | $ 428.763,34 | $ 9.690.450,78 | |

Bancolombia

Fogafín
Seguridad para tu dinero

Producto protegido por el Seguro de Depósitos
www.fogafin.gov.co

# ESTADO DE CUENTA

DESDE: 2023/09/30 HASTA: 2023/10/31

**CUENTA CORRIENTE**

NÚMERO 35500000387

**SUCURSAL SIMIJACA**

CORREDOR VIAL MUNICIPIO DE BUENAVISTA

CL 4 4 44

BUENAVISTA (BOYACA) BOYACA

**Evolucionamos nuestra imagen**
pero tus tarjetas siguen
siendo válidas.



¡Ten siempre a la mano tus extractos! Consulta o descarga tus extractos del presente mes o los meses anteriores, cada vez que los necesites ingresando a la sucursal virtual personas, opción Documentos-Extractos.

## RESUMEN

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| *SALDO ANTERIOR* | $ | 2,079,672,620.48 | *SALDO PROMEDIO* | $ | 1,797,250,170 |
| *TOTAL ABONOS* | $ | 428,763.34 | *CUPO SOBREGIRO* | $ | .00 |
| *TOTAL CARGOS* | $ | 500,674,230.00 | *VALOR INTERESES COBRADOS* | $ | .00 |
| *SALDO ACTUAL* | $ | 1,579,427,153.82 | *RETEFUENTE* | $ | .00 |

| FECHA | DESCRIPCIÓN | SUCURSAL | DCTO. | VALOR | SALDO |
|---|---|---|---|---|---|
| 8/10 | ABONO INTERESES CUENTA CTE | | | 91,165.44 | 2,079,763,785.92 |
| 9/10 | PAGO DE PROV PA FIDU BANCOLO | | | 123,471.55 | 2,079,887,257.47 |
| 10/10 | ABONO INTERESES CUENTA CTE | | | 22,793.34 | 2,079,910,050.81 |
| 11/10 | CHEQUE PAGADO EN CAJA | CHIQUINQUIRA | 703444 | -250,337,115.00 | 1,829,572,935.81 |
| 17/10 | ABONO INTERESES CUENTA CTE | | | 70,176.52 | 1,829,643,112.33 |
| 18/10 | CHEQUE PAGADO EN CAJA | SIMIJACA | 703445 | -250,337,115.00 | 1,579,305,997.33 |
| 31/10 | ABONO INTERESES CUENTA CTE | | | 121,156.49 | 1,579,427,153.82 |
| | FIN ESTADO DE CUENTA | | | | |

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

"En casos de inconsistencias en este extracto favor comunicarse con nuestro revisor fiscal PwC Contadores y Auditores".

# REPORTE COMPROBANTE OPERACIÓN

Usuario lsangutr01007
Fecha sistema 29/06/2022 Hora 14:40:53

Fecha hora aprobación 29/06/2022 12:41:01
Fecha valor 29/06/2022
Número operación 110837514
Transacción 11137 APR. OP. DE ENTIDADES CON LA DTN NUM 3

Sucursal aprobación 01 BOGOTA D.C.
Referencia 0005AMD00001
Concepto operación Por Cuenta De: 891808260-MUNICIPIO DE BUENAVISTA // Para: Mismo Cliente

Nombre tercero origen

Cuenta tercero origen

Nombre tercero destino

Cuenta tercero destino

Usuario que aprobó dzuletbo01007

**CARGOS**

| Cuenta | Nombre cuenta | Portafolio débito |
|---|---|---|
| COP PESO COLOMBIANO | 62010707 BANCOLOMBIA S.A. | 7 BANCOLOMBIA |
| | Valor operación | 1,310,294.35 |
| | Valor IVA | 0.00 |
| | Valor GMF | 0.00 |
| Total cargos | | 1,310,294.35 |

**ABONOS**

| Cuenta | Nombre cuenta | Portafolio crédito |
|---|---|---|
| COP PESO COLOMBIANO | 61011094 DIRECCION DEL TESORO NACIONAL RENDIMIENTOS FINANCIEROS DE ENTIDADES VARIAS | 270 INSTITUTO NACIONAL DE VIAS |
| | Valor operación | 1,310,294.35 |

# REPORTE COMPROBANTE OPERACIÓN

Usuario ojimenmo01007
Fecha sistema 07/12/2022 Hora 10:33:55

Fecha hora aprobación 13/10/2022 16:38:04
Fecha valor 13/10/2022
Número operación 111801936
Transacción 11137 APR. OP. DE ENTIDADES CON LA DTN NUM 3

Sucursal aprobación 01 BOGOTA D.C.
Referencia 0013AMD00011
Concepto operación Por Cuenta De: 891808260-MUNICIPIO DE BUENAVISTA // Para: Mismo Cliente

Nombre tercero origen

Cuenta tercero origen

Nombre tercero destino

Cuenta tercero destino

Usuario que aprobó dzuletbo01007

**CARGOS**

| Cuenta | Nombre cuenta | Portafolio débito |
|---|---|---|
| COP PESO COLOMBIANO | 62010707 BANCOLOMBIA S.A. | 7 BANCOLOMBIA |
| | Valor operación | 1,310,294.35 |
| | Valor IVA | 0.00 |
| | Valor GMF | 0.00 |
| Total cargos | | 1,310,294.35 |

**ABONOS**

| Cuenta | Nombre cuenta | Portafolio crédito |
|---|---|---|
| COP PESO COLOMBIANO | 61011094 DIRECCION DEL TESORO NACIONAL RENDIMIENTOS FINANCIEROS DE ENTIDADES VARIAS | 270 INSTITUTO NACIONAL DE VIAS |
| | Valor operación | 1,310,294.35 |

# REPORTE COMPROBANTE OPERACIÓN

Usuario ojimenmo01007
Fecha sistema 07/12/2022 Hora 10:36:12

Fecha hora aprobación 24/10/2022 14:31:31
Fecha valor 24/10/2022
Número operación 111872264
Transacción 11137 APR. OP. DE ENTIDADES CON LA DTN NUM 3

Sucursal aprobación 01 BOGOTA D.C.
Referencia 0006AMD00002
Concepto operación Por Cuenta De: 891808260-MUNICIPIO DE BUENAVISTA // Para: Mismo Cliente

Nombre tercero origen

Cuenta tercero origen

Nombre tercero destino

Cuenta tercero destino

Usuario que aprobó amoralmo01007

**CARGOS**

| Cuenta | Nombre cuenta | Portafolio débito |
|---|---|---|
| COP PESO COLOMBIANO | 62010707 BANCOLOMBIA S.A. | 7 BANCOLOMBIA |
| | Valor operación | 1,822,485.02 |
| | Valor IVA | 0.00 |
| | Valor GMF | 0.00 |
| Total cargos | | 1,822,485.02 |

**ABONOS**

| Cuenta | Nombre cuenta | Portafolio crédito |
|---|---|---|
| COP PESO COLOMBIANO | 61011094 DIRECCION DEL TESORO NACIONAL RENDIMIENTOS FINANCIEROS DE ENTIDADES VARIAS | 270 INSTITUTO NACIONAL DE VIAS |
| | Valor operación | 1,822,485.02 |

# REPORTE COMPROBANTE OPERACIÓN

Usuario ojimenmo01007
Fecha sistema 30/05/2023 Hora 11:59:23

---

Fecha hora aprobación 29/05/2023 12:20:01
Fecha valor 29/05/2023
Número operación 113928683
Transacción 11137 APR. OP. DE ENTIDADES CON LA DTN NUM 3

Sucursal aprobación 01 BOGOTA D.C.
Referencia 0007AMD00001
Concepto operación Por Cuenta De: 891808260-MUNICIPIO DE BUENAVISTA // Para: Mismo Cliente

Nombre tercero origen

Cuenta tercero origen

Nombre tercero destino

Cuenta tercero destino

Usuario que aprobó lcastamo01007

**CARGOS**

| Cuenta | Nombre cuenta | Portafolio débito |
|---|---|---|
| COP PESO COLOMBIANO | 62010707 BANCOLOMBIA S.A. | 7 BANCOLOMBIA |
| | Valor operación | 2,445,993.24 |
| | Valor IVA | 0.00 |
| | Valor GMF | 0.00 |
| Total cargos | | 2,445,993.24 |

**ABONOS**

| Cuenta | Nombre cuenta | Portafolio crédito |
|---|---|---|
| COP PESO COLOMBIANO | 61011094 DIRECCION DEL TESORO NACIONAL RENDIMIENTOS FINANCIEROS DE ENTIDADES VARIAS | 270 INSTITUTO NACIONAL DE VIAS |
| | Valor operación | 2,445,993.24 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 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 | 1 de 2 . |

FECHA: 05/11/2023
(Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

## DATOS GENERALES

**INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No.** 4 **MES:** OCTUBRE **INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO** ☐

**CONTRATO DE OBRA No.** CLP 202105002 DE 2021
(Indicar número y año)

**CONTRATO DE FIDUCIA No.** 14725 **DE** 2021 ENTIDAD FINANCIERA: FIDUCIARIA BANCOLOMBIA
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo a través de patrimonio autónomo)

**CUENTA BANCARIA No.** 31700002004 **BANCO** BANCOLOMBIA SUCURSAL: 317
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo en cuenta bancaria conjunta)

**ANTICIPO OTORGADO:** 29,19 **%**

**VALOR DEL ANTICIPO OTORGADO:** **$ 807.700.000,00** **(M/CTE)**

**OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:**
"MANTENIMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACAS HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA , DEPARTAMENTO DE BOYACA- COLOMBIA RURAL "

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1981 DE 2023
(Indicar número y año)

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

## 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PROFORMA | 1 | 23-may-22 | AGREGADOS EL TRIANGULO SAS | $ 100.000.000,00 | 1 | COMPRA DE MATERIALES |
| FACTURA | FEI 11728 | 31-may-22 | COMERCIALIZADORA EL IMPERIO | $ 59.963.235,00 | 1 | COMPRA DE MATERIALES |
| PROFORMA | 2036567322 | 11-jun-22 | ACERIA PAZ DEL RIO | $ 188.496.000,00 | 1 | COMPRA DE MATERIALES |
| PROFORMA | CT1 13 | 24-jun-22 | COMERCIALIZADORA EL IMPERIO | $ 83.948.529,00 | 1 | COMPRA DE MATERIALES |
| PROFORMA | CT1 14 | 20-oct-23 | FABIAN LEONARDO PAEZ LANCHEROS | $ 100.000.600,00 | 1 | COMPRA DE MATERIALES |
| FACTURA | FEJK 15 | 23-oct-23 | GRUPO EMPRESARIAL JECA | $ 200.000.000,00 | 2 | TRANSPORTE DE MATERIALES |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | $ 732.408.364,00 | | |

* 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 | COMPRA DE MATERIALES | $ 532.408.364,00 | $ 432.407.764,00 | $ 100.000.600,00 | $ 532.408.364,00 | $ - |
| 2 | TRANSPORTE DE MATERIALES | $ 275.291.636,00 | $ - | $ 200.000.000,00 | $ 200.000.000,00 | $ 75.291.636,00 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | **TOTALES** | $ 807.700.000,00 | $ 432.407.764,00 | $ 300.000.600,00 | $ 732.408.364,00 | $ 75.291.636,00 |

**VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS DEL MES ANTERIOR AL MES DEL INFORME (SEPTIEMBRE) :** $ 123.471,55
(Indicar el mes) (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

**VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS:** $ 3.222.495,15
(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 |
|---|---|---|---|---|---|
| EXTRACTO FEBRERO 2022 | | $ 11.042,25 | feb-22 | 11/03/2022 | $ 11.042,25 |
| EXTRACTO MARZO 2022 | | $ 342.381,44 | mar-22 | 12/04/2022 | $ 353.423,69 |
| EXTRACTO ABRIL 2022 | | $ 331.417,21 | abr-22 | 13/05/2022 | $ 684.840,90 |
| EXTRACTO MAYO 2022 | | $ 342.433,39 | may-22 | 09/06/2022 | $ 1.027.274,29 |
| EXTRACTO JUNIO 2022 | | $ 281.080,48 | jun-22 | 14/07/2022 | $ 1.308.354,77 |
| EXTRACTO JULIO 2022 | | $ 160.846,50 | jul-22 | 09/08/2022 | $ 1.469.201,27 |
| EXTRACTO AGOSTO 2022 | | $ 127.590,20 | ago-22 | 08/09/2022 | $ 1.596.791,47 |
| EXTRACTO SEPTIEMBRE 2022 | | $ 123.469,70 | sep-22 | 07/10/2022 | $ 1.720.261,17 |
| EXTRACTO OCTUBRE 2022 | | $ 127.583,90 | oct-22 | 08/11/2022 | $ 1.847.845,07 |
| EXTRACTO NOVIEMBRE 2022 | | $ 123.469,40 | nov-22 | 12/12/2022 | $ 1.971.314,47 |
| EXTRACTO DICIEMBRE 2022 | | $ 127.590,37 | dic-22 | 12/01/2023 | $ 2.098.904,84 |

FECHA 05/11/2023
(Día / Mes / Año)

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| EXTRACTO ENERO 2023 | | $ | 127.590,71 | ene-23 | 07/02/2023 | $ 2.226.495,55 |
| EXTRACTO FEBRERO 2023 | | $ | 115.235,68 | feb-23 | 06/03/2023 | $ 2.341.731,23 |
| EXTRACTO MARZO 2023 | | $ | 127.581,32 | mar-23 | 05/04/2023 | $ 2.469.312,55 |
| EXTRACTO ABRIL 2023 | | $ | 123.464,32 | abr-23 | 08/05/2023 | $ 2.592.776,87 |
| EXTRACTO MAYO 2023 | | $ | 127.590,62 | may-23 | 09/06/2023 | $ 2.720.367,49 |
| EXTRACTO JUNIO 2023 | | $ | 123.476,20 | jun-23 | 06/09/2023 | $ 2.843.843,69 |
| EXTRACTO JULIO 2023 | | $ | 127.587,82 | jul-23 | 09/08/2023 | $ 2.971.431,51 |
| EXTRACTO AGOSTO 2023 | | $ | 127.592,09 | ago-23 | 06/09/2023 | $ 3.099.023,60 |
| EXTRACTO SEPTIEMBRE 2023 | | $ | 123.471,55 | sep-23 | 09/10/2023 | $ 3.222.495,15 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

(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: Jhon Ronal Velandia Romero
Representante Legal o Delegado
Contratista
Cedula de ciudadania No.: 80.180.028 de Bogotá

Firma:
Nombre: Alvaro Fernando Lara Zambrano
Representante Legal o Delegado
Interventor
Cedula de ciudadania No.: 18.127.171 de Mocoa

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

Bogotá, 18 de octubre de 2023

Señores
FIDUCIARIA BANCOLOMBIA
Bogotá

ASUNTO: CONTRATO FIDUCIARIO No. 14725 P.A. ANT CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

Como responsable designado/contratado para el seguimiento al ejercicio del cumplimiento obligacional por parte del contratista/fideicomitente del contrato fiduciario en asunto, estoy aprobando el pago de la orden de operación No. 12; POR VALOR DE $ 100.000.600; según descripción:

| ITEM | DESCRIPCION | ITEM SEGÚN PLAN INVERSION DEL ANTICIPO | BENEFICIARIO | NIT | VALOR |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | COMPRA DE MATERIALES | 1 | FABIAN LEONARDO PAEZ LANCHEROS | 74.439.231-1 | 100.000.600 |
| | | | **TOTAL** | | **100.000.600** |

Así mismo certificó que estos pagos corresponden a los rubros previstos en el plan de utilización/inversión del anticipo.

Atentamente

ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
INTERVENTOR/SUPERVISOR
CC. 18.127.171
Teléfono contacto: 310-859-3447

# Orden de Operación Anticipos

Grupo Bancolombia Capital

| CIUDAD | FECHA ENVIO ORDEN (DDMMAAAA) | | | No DE ORDEN | TIPO TRANSACCION | MONEDA | VALOR BRUTO | DESCUENTOS | VALOR NETO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Arauca | 18 | 10 | 2022 | 12 | GIRO A TERCEROS | COP (Pesos) | $ 100.000.600,00 | $ 0,00 | $ 100.000.600,00 |

**INFORMACION DEL ORDENANTE**

| CODIGO FIDEICOMISO | NOMBRE DEL FIDEICOMISO | NUMERO CTA A DEBITAR | TIPO DE CUENTA | ENTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 14725 | P.A. ANT CONSORCIO CONSTRURURAL BUENA VISTA 2021 | 31700002004 | Ahorros | BANCOLOMBIA |

**INFORMACION DE BENEFICIARIO(S)**

| IDENTIFICACION | TIPO ID | NOMBRE DEL BENEFICIARIO | NUMERO CTA ACREDITAR | TIPO DE CUENTA | ENTIDAD | VALOR BRUTO | DESCUENTOS | VALOR NETO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 74.439.231-1 | NIT | FABIAN LEONARDO PAEZ LANCHEROS | 502-4682-3112 | Corriente | Bancolombia | $ 100.000.600,00 | | $ 100.000.600,00 |
| | | | | | | | | $ 0,00 |
| | | | | | | | | $ 0,00 |
| | | | | | | | | $ 0,00 |
| | | | | | | | | $ 0,00 |

| PAIS RESIDENCIA | DPTO RESIDENCIA | MPIO RESIDENCIA | DIRECCION RESIDENCIA | CORREO ELECTRONICO | TELEFONO FIJO | CELULAR | ACTIVIDAD ECONOMICA | DPTO DONDE SE ADQUIRIO EL BIEN / SERVICIO | CIUDAD/MUNICIPIO DONDE SE ADQUIRIO BIEN / SERVICIO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Colombia | Boyaca | Chiquinquira | CR 12 10 03 | plh1@hotmail.com | 321-2076190 | 3214731369 | 4664 | BOYACA | Buenavista |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

**OBSERVACIONES GENERALES PARA LA OPERACION**

| ITEM O RUBRO PLAN DE INVERSIÓN | Op EXENTA 4x1000 | MOTIVO EXCEPCION 4x1000 | CONCEPTO CONTABLE | CONCEPTO GENERAL | COMENTARIOS GENERALES |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | N.A. | N.A. | GZT | GIRO A TERCEROS | DECLARAMOS QUE CUMPLIMOS CON LA OBLIGACIÓN DE EFECTUAR LA LIQUIDACIÓN , RETENCIÓN, PRESENTACIÓN Y PAGO DE LOS IMPUESTOS, TASAS Y RETENCIONES QUE CORRESPONDIERON |
| | N.A. | N.A. | FALSO | | N/A |
| | N.A. | N.A. | FALSO | | N/A |
| | N.A. | N.A. | FALSO | | N/A |
| | N.A. | N.A. | FALSO | | N/A |

1. Que en relación con los datos personales de terceros suministrados a Fiduciaria Bancolombia S.A. con ocasión de este documento certifica: i) que cuenta con la autorización libre, previa, expresa e informada de los titulares de los datos para que la información sea compartida para las finalidades exclusivas previstas en el presente documento; y ii) que ha dado cumplimiento a las disposiciones que regulan la materia."
2. Con el envío y/o firma de la presente orden de pago, se certifica que los pagos aquí instruidos tienen relación causal con el proyecto objeto del contrato fiduciario

| FIRMAS AUTORIZADAS (No aplica si la operación es enviada por la Sucursal Virtual Bancolombia) | | DATOS A DILIGENCIAR POR LA FIDUCIARIA BANCOLOMBIA | |
|---|---|---|---|
| | | NUMERO DE RADICADO | FECHA Y HORA DE RECIBIDO |
| Firmas Autorizadas | Firmas Autorizadas | | |

**ORDEN REEMBOLSO DE GASTOS No 012**

| | |
|---|---|
| **FIDUCIARIA BANCOLOMBIA S.A.** | **FECHA :18/10/2023** |
| **P.A. ANT CONSORCIO CONSORCIO CONSTRURURAL BUENA VISTA2021** | **PAGADO A : PAGO A TERCEROS** |
| | **N.I.T : 901543259-9** |

| ITEM O RUBRO PLAN INVERSION | DESCRIPCION DEL PAGO | NOMBRE DEL PROVEEDOR | NUMERO DE FACTURA | FECHA FACTURA | VALOR EN PESOS |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | COMPRA DE MATERIALES | FABIAN LEONARDO PAEZ LANCHEROS | | 18/10/23 | $ 100.000.600,00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **TOTAL ITEM 1** | $ 100.000.600,00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **TOTAL ITEM 2** | $ 0,00 |
| | | | | | $ 0,00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **TOTAL ITEM 3** | $ 0,00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **TOTAL ITEM 4** | $ 0 |
| | | | | **VALOR TOTAL DE ITEMS DEL PLAN DE INVERSION** | **$ 100.000.600,00** |

---

**REPRESENTANTE LEGAL**

ALVAREZ DOLARA.

**INTERVENTOR**

El interventor certifica que revisó los items\rubros aquí ordenados que correspondian a lo aprobado en el Plan de Inversion del Anticipo y que se ejecutaron para el desarrollo del proyecto.

Declaramos que cumplimos con la obligación de efectuar la liquidación, retención, presentación y pago de los impuestos, tasas y retenciones que correspondan.

COMERCIALIZADORA EL IMPERIO

**PAEZ LANCHEROS FABIAN LEONARDO**

Nit: 74439231-1

**Iva - Regimen Común** _6QF0ZFNQN

CRA 12 # 10-03 CHIQUINQUIRA BOYACA Tel. 7264497

**FACTURA PROFORMA No:** **CT1 104**

| Cliente: **CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nit/C.C: **901543259-9** Tel: **3165783210** | Fecha | Vencimiento | Plazo | Forma de pago |
| Dir: **CARRERA 29 16 34** | Oct-13-2023 | Oct-13-2023 | 0 Días | |
| **Arauca - Arauca** | Vendedor | | Elaboró | Pág |
| | DAZA SANCHEZ MARIA DEL CARMEN | | MARIA DAZA | 1/1 |

| Codigo | Detalle | Cantidad | Vr/Unit | Vr/Total | Iva |
|---|---|---|---|---|---|
| 00673 | ANTICIPO COMPRA CEMENTO BOYACA SUPER FUERTE X 50 KG UG BULTO | 3,688.00<br>3,688 | 27,115.13 | 100,000,600 | |

**Observaciones:** FAVOR CONSIGNAR EN LA CUENTA CORRIENTE BANCOLOMBIA No. 50246823112 A NOMBRE DE FABIAN LEONARDO PAEZ LANCHEROS

ANTICIPO COMPRA DE MATERIALES CEMENTO BOYACA SUPER FUERTE X 50 KG BULTO

Son: CIEN MILLONES SEISCIENTOS PESOS M/CTE

| | |
|---|---|
| SubTotal | 100,000,600 |
| Iva | 0 |
| **Total** | **100,000,600.00** |
| (-)Retenciones | 0 |
| Neto a pagar | **100,000,600.00** |

PAEZ LANCHEROS FABIAN LEONARDO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

# Formulario del Registro Único Tributario

**001**

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14804887678

(415)7707212489984(8020) 000001480488767 8

| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 6. DV | 12. Dirección seccional | 14. Buzón electrónico |
|---|---|---|---|
| 7 4 4 3 9 2 3 1 | 1 | Impuestos y Aduanas de Tunja 2 0 | |

## IDENTIFICACIÓN

| 24. Tipo de contribuyente | 25. Tipo de documento | 26. Número de Identificación | 27. Fecha expedición |
|---|---|---|---|
| Persona natural o sucesión ilíquida 2 | Cédula de Ciudadanía 1 3 | 7 4 4 3 9 2 3 1 | 2 0 0 1 0 4 0 9 |

| Lugar de expedición / 28. País | 29. Departamento | 30. Ciudad/Municipio |
|---|---|---|
| COLOMBIA 1 6 9 | Boyacá 1 5 | Sutamarchán 7 7 6 |

| 31. Primer apellido | 32. Segundo apellido | 33. Primer nombre | 34. Otros nombres |
|---|---|---|---|
| PAEZ | LANCHEROS | FABIAN | LEONARDO |

35. Razón social

| 36. Nombre comercial | 37. Sigla |
|---|---|
| | |

## UBICACIÓN

| 38. País | 39. Departamento | 40. Ciudad/Municipio |
|---|---|---|
| COLOMBIA 1 6 9 | Boyacá 1 5 | Chiquinquirá 1 7 6 |

41. Dirección principal: CR 12 10 03

42. Correo electrónico: plh1@hotmail.com

| 43. Código postal | 44. Teléfono 1 | 45. Teléfono 2 |
|---|---|---|
| | 3 2 1 2 0 7 6 1 9 0 | 3 2 1 4 7 3 1 3 6 9 |

## CLASIFICACIÓN

| Actividad económica | | | | Ocupación | |
|---|---|---|---|---|---|
| Actividad principal | | Actividad secundaria | | Otras actividades | | | |
| 46. Código | 47. Fecha inicio actividad | 48. Código | 49. Fecha inicio actividad | 50. Código 1 | 2 | 51. Código | 52. Número establecimientos |
| 4 6 6 4 | 2 0 0 1 0 7 1 6 | 4 9 2 3 | 2 0 0 7 0 7 1 2 | 4 7 3 1 | 4 5 2 0 | 1 3 1 4 | 9 |

## Responsabilidades, Calidades y Atributos

| | 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 53. Código | 5 | 7 | 1 4 | 2 2 | 3 3 | 4 2 | 4 8 | 5 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
22- Obligado a cumplir deberes formales a
33- Impuesto nacional al consumo
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

| Obligados aduaneros | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 54. Código | | | | | | | | | | |
| | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| | | | | | | | | | | |

| Exportadores | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 55. Forma | 56. Tipo | Servicio | 1 | 2 | 3 |
| | | 57. Modo | | | |
| | | 58. CPC | | | |

**IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación**

## Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2022 - 01 - 07 / 12 : 31: 00

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre PAEZ LANCHEROS FABIAN LEONARDO
985. Cargo CONTRIBUYENTE

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

# Formulario del Registro Único Tributario

**001**



Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14804887678

(415)7707212489984(8020) **000001480488767 8**

| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 6. DV | 12. Dirección seccional | 14. Buzón electrónico |
|---|---|---|---|
| 7 4 4 3 9 2 3 1 | 1 | Impuestos y Aduanas de Tunja 2 0 | |

## Características y formas de las organizaciones

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 62. Naturaleza | | 63. Formas asociativas | | 64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados | |
| 65. Fondos | | 66. Cooperativas | | 67. Sociedades y organismos extranjeros | |
| 68. Sin personería jurídica | | 69. Otras organizaciones no clasificadas | | 70. Beneficio | |

## Constitución, Registro y Última Reforma

| Documento | 1. Constitución | 2. Reforma |
|---|---|---|
| 71. Clase | 0 9 | |
| 72. Número | | |
| 73. Fecha | 2 0 0 1 0 7 0 4 | |
| 74. Número de notaría | | |
| 75. Entidad de registro | 0 3 | |
| 76. Fecha de registro | 2 0 0 1 0 7 0 4 | |
| 77. No. Matrícula mercantil | 5 4 9 5 0 | |
| 78. Departamento | 1 5 | |
| 79. Ciudad/Municipio | 3 8 | |
| Vigencia | | |
| 80. Desde | | |
| 81. Hasta | | |

## Composición del Capital

82. Nacional ____ %

83. Nacional público ____ %

84. Nacional privado ____ %

85. Extranjero ____ %

86. Extranjero público ____ %

87. Extranjero privado ____ %

## Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

## Estado y Beneficio

| Item | 89. Estado actual | 90. Fecha cambio de estado | 91. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 92. DV |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 8 0 | 2 0 1 6 0 8 1 2 | | - |
| 2 | | Año Mes Día | | - |
| 3 | | Año Mes Día | | - |
| 4 | | Año Mes Día | | - |
| 5 | | Año Mes Día | | - |

## Vinculación económica

| 93. Vinculación económica | 94. Nombre del grupo económico y/o empresarial | 95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante | 96. DV. |
|---|---|---|---|
| | | | |

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

| 170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior | 171. País | 172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP | |
|---|---|---|---|
| | | | |

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

# Formulario del Registro Único Tributario
## Revisor Fiscal y Contador

**001**



Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14804887678

(415)7707212489984(8020) **000001480488767 8**

| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 6. DV | 12. Dirección seccional | 14. Buzón electrónico |
|---|---|---|---|
| 7 4 4 3 9 2 3 1 | 1 | Impuestos y Aduanas de Tunja 2 0 | |

**Revisor Fiscal y Contador**

**Revisor fiscal principal**

| 124. Tipo de documento | 125. Número de identificación | 126. DV | 127. Número de tarjeta profesional |
|---|---|---|---|
| | | | |

| 128. Primer apellido | 129. Segundo apellido | 130. Primer nombre | 131. Otros nombres |
|---|---|---|---|
| | | | |

| 132. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 133. DV | 134. Sociedad o firma designada |
|---|---|---|
| | | |

| 135. Fecha de nombramiento |
|---|
| |

**Revisor fiscal suplente**

| 136. Tipo de documento | 137. Número de identificación | 138. DV | 139. Número de tarjeta profesional |
|---|---|---|---|
| | | | |

| 140. Primer apellido | 141. Segundo apellido | 142. Primer nombre | 143. Otros nombres |
|---|---|---|---|
| | | | |

| 144. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 145. DV | 146. Sociedad o firma designada |
|---|---|---|
| | | |

| 147. Fecha de nombramiento |
|---|
| |

**Contador**

| 148. Tipo de documento | 149. Número de identificación | 150. DV | 151. Número de tarjeta profesional |
|---|---|---|---|
| Cédula de Ciudadanía 1 3 | 4 6 6 7 5 8 6 9 | | 9 6 0 6 2 T |

| 152. Primer apellido | 153. Segundo apellido | 154. Primer nombre | 155. Otros nombres |
|---|---|---|---|
| ARIAS | TORRES | OLGA | LUCIA |

| 156. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 157. DV | 158. Sociedad o firma designada |
|---|---|---|
| | | |

| 159. Fecha de nombramiento |
|---|
| 2 0 1 1 0 9 0 6 |

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

# Formulario del Registro Único Tributario
## Establecimientos

**001**



Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14804887678

(415)7707212489984(8020) **000001480488767 8**

| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 6. DV | 12. Dirección seccional | 14. Buzón electrónico |
|---|---|---|---|
| 7 4 4 3 9 2 3 1 | 1 | Impuestos y Aduanas de Tunja 2 0 | |

**Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros**

**1**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica | |
|---|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por menor de combustible para automotores 4 7 3 1 | |

162. Nombre del establecimiento: ESTACION DE SERVICIO LAS DELICIAS

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio | |
|---|---|---|
| Boyacá 1 5 | Sutamarchán 7 7 6 | |

165. Dirección: SEC LA Y SALIDA A CHIQUINQUIRA

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil | |
|---|---|---|
| 5 4 9 5 1 | 2 0 0 1 0 7 0 4 | |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** | |
| 7 2 5 1 1 2 6 | | |

**2**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica | |
|---|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, 4 6 6 3 | |

162. Nombre del establecimiento: DISTRIBUCIONES PAEZ LANCHEROS

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio | |
|---|---|---|
| Boyacá 1 5 | Villa de Leyva 4 0 7 | |

165. Dirección: CR 9 5 166

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil | |
|---|---|---|
| 1 4 2 8 9 | 2 0 0 5 0 1 2 1 | |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** | |
| 7 3 2 1 3 4 4 | 2 0 0 9 0 9 2 3 | |

**3**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica | |
|---|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería 4 6 6 3 | |

162. Nombre del establecimiento: DISTRIBUCIONES CONSTRUGRES

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio | |
|---|---|---|
| Santander 6 8 | Bucaramanga 0 0 1 | |

165. Dirección: KM 14 VIA PIEDECUESTA

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil | |
|---|---|---|
| 1 2 0 2 2 2 | 2 0 0 5 0 5 1 9 | |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** | |
| 3 1 5 3 5 4 2 5 0 8 | 2 0 1 0 1 2 0 9 | |

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

# Formulario del Registro Único Tributario
## Establecimientos

**001**



Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14804887678

(415)7707212489984(8020) **000001480488767 8**

| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 6. DV | 12. Dirección seccional | 14. Buzón electrónico |
|---|---|---|---|
| 7 4 4 3 9 2 3 1 | 1 | Impuestos y Aduanas de Tunja 2 0 | |

**Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros**

**1**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica |
|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de rem 2 9 2 0 |

162. Nombre del establecimiento: INDUSTRIAS METALMECANICAS PAEZ SILVA IMPS

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio |
|---|---|
| Santander 6 8 | Piedecuesta 5 4 7 |

165. Dirección: KM 2 SALIDA PIEDECUESTA - SAN GIL

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil |
|---|---|
| 1 4 2 8 9 7 | 2 0 0 7 1 1 1 6 |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** |
| 3 1 5 8 5 1 9 7 4 8 | 2 0 1 2 0 1 0 3 |

**2**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica |
|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO CHIQUINQUIRA

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio |
|---|---|
| Boyacá 1 5 | Chiquinquirá 1 7 6 |

165. Dirección: CR 12 10 A 03

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil |
|---|---|
| 1 0 6 0 6 4 | 2 0 1 0 0 7 1 9 |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** |
| 3 1 0 2 0 4 0 6 6 1 | |

**3**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica |
|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO SUTAMARCHAN

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio |
|---|---|
| Boyacá 1 5 | Sutamarchán 7 7 6 |

165. Dirección: CL 6 2 34

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil |
|---|---|
| 1 0 6 0 6 5 | 2 0 1 0 0 7 1 9 |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** |
| 3 1 6 7 4 1 4 0 3 0 | 2 0 1 3 0 3 1 2 |

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

# Formulario del Registro Único Tributario
## Establecimientos

**001**



Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14804887678

(415)7707212489984(8020) **000001480488767 8**

| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 6. DV | 12. Dirección seccional | 14. Buzón electrónico |
|---|---|---|---|
| 7 4 4 3 9 2 3 1 | 1 | Impuestos y Aduanas de Tunja 2 0 | |

**Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros**

**1**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica | |
|---|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 | |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO BUENAVISTA

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio | |
|---|---|---|
| Boyacá 1 5 | Buenavista 1 0 9 | |

165. Dirección: CL 3 1 A 43

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil | |
|---|---|---|
| 1 1 1 2 6 7 | 2 0 1 1 0 8 2 9 | |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** | |
| 3 1 6 7 4 1 4 0 3 0 | 2 0 1 3 0 3 1 2 | |

**2**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica | |
|---|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 | |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO VILLA DE LEYVA

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio | |
|---|---|---|
| Boyacá 1 5 | Villa de Leyva 4 0 7 | |

165. Dirección: CR 9 7 A 29

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil | |
|---|---|---|
| 1 0 7 4 6 4 | 2 0 1 0 1 1 1 8 | |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** | |
| 7 2 6 2 9 9 6 | 2 0 1 3 0 3 1 2 | |

**3**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica | |
|---|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 | |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO SABOYA

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio | |
|---|---|---|
| Boyacá 1 5 | Saboyá 6 3 2 | |

165. Dirección: CL 7 8 21

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil | |
|---|---|---|
| 1 0 9 7 3 0 | 2 0 1 1 0 4 2 5 | |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** | |
| 3 1 6 7 4 1 4 0 3 0 | 2 0 1 3 0 3 1 2 | |

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

# Formulario del Registro Único Tributario
## Establecimientos

**001**



Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14804887678

(415)7707212489984(8020) **000001480488767 8**

| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 6. DV | 12. Dirección seccional | 14. Buzón electrónico |
|---|---|---|---|
| 7 4 4 3 9 2 3 1 | 1 | Impuestos y Aduanas de Tunja 2 0 | |

**Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros**

**1**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica |
|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO SIMIJACA

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio |
|---|---|
| Cundinamarca 2 5 | Simijaca 7 4 5 |

165. Dirección: VDA TAQUIRA FCA LA COLINA

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil |
|---|---|
| 2 1 8 8 2 3 | 2 0 1 2 0 3 0 1 |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** |
| 3 1 6 7 4 1 4 0 3 0 | 2 0 1 3 0 3 1 8 |

**2**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica |
|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO SUSA

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio |
|---|---|
| Cundinamarca 2 5 | Susa 7 7 9 |

165. Dirección: CR 3 05 72

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil |
|---|---|
| 2 0 9 0 9 5 4 | 2 0 1 1 0 4 2 6 |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** |
| 3 1 6 7 4 1 4 0 3 0 | 2 0 1 3 0 3 1 8 |

**3**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica |
|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO UBATE

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio |
|---|---|
| Cundinamarca 2 5 | Villa de San Diego de Ubate 8 4 3 |

165. Dirección: CR 7 12 119

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil |
|---|---|
| 2 1 4 0 7 8 1 | 2 0 1 1 0 9 1 4 |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** |
| 3 1 6 7 4 1 4 0 3 0 | 2 0 1 3 0 3 1 8 |

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

# Formulario del Registro Único Tributario
## Establecimientos

**001**



Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14804887678

(415)7707212489984(8020) **000001480488767 8**

| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 6. DV | 12. Dirección seccional | 14. Buzón electrónico |
|---|---|---|---|
| 7 4 4 3 9 2 3 1 | 1 | Impuestos y Aduanas de Tunja 2 0 | |

**Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros**

**1**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica | |
|---|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosmético 4 7 7 3 | |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO SUTAMARCHAN

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio | |
|---|---|---|
| Boyacá 1 5 | Sutamarchán 7 7 6 | |

165. Dirección: CL 6 2 36

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil | |
|---|---|---|
| 1 2 8 0 9 9 | 2 0 1 4 0 3 2 1 | |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** | |
| 7 2 6 4 4 9 7 | | |

**2**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica | |
|---|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos 4 7 7 3 | |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO SABOYA

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio | |
|---|---|---|
| Boyacá 1 5 | Saboyá 6 3 2 | |

165. Dirección: CL 7 8 23

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil | |
|---|---|---|
| 1 2 8 1 0 0 | 2 0 1 4 0 3 2 1 | |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** | |
| 7 2 6 4 4 9 7 | | |

**3**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica | |
|---|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 | |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO BUENAVISTA

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio | |
|---|---|---|
| Boyacá 1 5 | Buenavista 1 0 9 | |

165. Dirección: CL 3 1 A 43

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil | |
|---|---|---|
| 1 2 8 1 0 1 | 2 0 1 4 0 3 2 1 | |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** | |
| 7 2 6 4 4 9 7 | | |

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

# Formulario del Registro Único Tributario
## Establecimientos

**001**



Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14804887678

(415)7707212489984(8020) **000001480488767 8**

| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 6. DV | 12. Dirección seccional | 14. Buzón electrónico |
|---|---|---|---|
| 7 4 4 3 9 2 3 1 | 1 | Impuestos y Aduanas de Tunja 2 0 | |

**Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros**

**1**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica | |
|---|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 | |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO SUSA

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio | |
|---|---|---|
| Cundinamarca 2 5 | Susa 7 7 9 | |

165. Dirección: CL 6 2 25

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil | |
|---|---|---|
| 2 4 3 3 3 3 2 | 2 0 1 4 0 3 2 8 | |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** | |
| 3 1 0 2 0 4 0 6 6 1 | | |

**2**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica | |
|---|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 | |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO LA BELLEZA

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio | |
|---|---|---|
| Santander 6 8 | La Belleza 3 7 7 | |

165. Dirección: CR 4 6 89

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil | |
|---|---|---|
| 2 9 1 0 4 3 | 2 0 1 4 0 3 2 1 | |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** | |
| 3 1 0 2 0 4 0 6 6 1 | | |

**3**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica | |
|---|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 | |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO SIMIJACA

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio | |
|---|---|---|
| Cundinamarca 2 5 | Simijaca 7 4 5 | |

165. Dirección: VDA TAQUIRA FCA LA COLINA

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil | |
|---|---|---|
| 2 5 0 3 6 0 3 | 2 0 1 4 0 9 2 9 | |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** | |
| 3 1 0 2 0 4 0 6 6 1 | | |

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

# Formulario del Registro Único Tributario
## Establecimientos

**001**



Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14804887678

(415)7707212489984(8020) **000001480488767 8**

| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 6. DV | 12. Dirección seccional | 14. Buzón electrónico |
|---|---|---|---|
| 7 4 4 3 9 2 3 1 | 1 | Impuestos y Aduanas de Tunja 2 0 | |

**Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros**

**1**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica | |
|---|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 | |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO BRICEÑO

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio | |
|---|---|---|
| Boyacá 1 5 | Briceño 1 0 6 | |

165. Dirección: CR 4 2 72

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil | |
|---|---|---|
| 1 8 1 4 8 2 | 2 0 2 0 0 6 2 5 | |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** | |
| 3 2 1 2 0 7 6 1 9 0 | | |

**2**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica | |
|---|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 | |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO TINJACA

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio | |
|---|---|---|
| Boyacá 1 5 | Tinjacá 8 0 8 | |

165. Dirección: CR 2 6 139

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil | |
|---|---|---|
| 1 8 5 4 9 8 | 2 0 2 0 1 0 2 6 | |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** | |
| 3 2 1 2 0 7 6 1 9 0 | | |

**3**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica | |
|---|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 | |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO VILLA DE LEIVA

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio | |
|---|---|---|
| Boyacá 1 5 | Villa de Leyva 4 0 7 | |

165. Dirección: CR 13 15 74

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil | |
|---|---|---|
| 1 8 5 4 9 7 | 2 0 2 0 1 0 2 6 | |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** | |
| 3 2 1 2 0 7 6 1 9 0 | | |

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

# Formulario del Registro Único Tributario
## Establecimientos

**001**



Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14804887678

(415)7707212489984(8020) **000001480488767 8**

| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 6. DV | 12. Dirección seccional | 14. Buzón electrónico |
|---|---|---|---|
| 7 4 4 3 9 2 3 1 | 1 | Impuestos y Aduanas de Tunja 2 0 | |

**Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros**

**1**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica |
|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO FLORIAN

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio |
|---|---|
| Santander 6 8 | Florián 2 7 1 |

165. Dirección: CL 4 1 C 49 BRR PLAZA NUEVA

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil |
|---|---|
| 4 7 4 7 6 0 | 2 0 2 0 1 0 2 7 |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** |
| 3 2 1 2 0 7 6 1 9 0 | |

**2**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica |
|---|---|
| Establecimiento de comerci 0 2 | Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos 4 6 6 4 |

162. Nombre del establecimiento: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO VELEZ

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio |
|---|---|
| Santander 6 8 | Vélez 8 6 1 |

165. Dirección: CR 6 5 A 99

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil |
|---|---|
| 6 0 7 3 1 3 | 2 0 2 1 1 2 2 9 |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** |
| 3 2 1 2 0 7 6 1 9 0 | |

**3**

| 160. Tipo de establecimiento | 161. Actividad económica |
|---|---|
| | |

162. Nombre del establecimiento:

| 163. Departamento | 164. Ciudad/Municipio |
|---|---|
| | |

165. Dirección

| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de la matrícula mercantil |
|---|---|
| | |
| **168. Teléfono** | **169. Fecha de cierre** |
| | |

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

**CÁMARA DE COMERCIO DE TUNJA**

**CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DE PERSONA NATURAL**

**Fecha expedición:** 25/09/2023 - 17:28:16
Recibo No. S000818922, Valor 3600

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN j3qZAK7BJW**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a https://sii.confecamaras.co/vista/plantilla/cv.php?empresa=38 y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

**CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:**

## NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO

Nombres y apellidos : FABIAN LEONARDO PAEZ LANCHEROS
Identificación : CC. - 74439231
Nit : 74439231-1
Domicilio: Chiquinquirá, Boyacá

## MATRÍCULA

Matrícula No: 54950
Fecha de matrícula: 04 de julio de 2001
Ultimo año renovado: 2023
Fecha de renovación: 10 de abril de 2023
Grupo NIIF : GRUPO II

## UBICACIÓN

Dirección del domicilio principal : CARRERA 12 10 03 - Santo domingo
Municipio : Chiquinquirá, Boyacá
Correo electrónico : plh1@hotmail.com
Teléfono comercial 1 : 7264497
Teléfono comercial 2 : 3168400626
Teléfono comercial 3 : No reportó.

Dirección para notificación judicial : CARRERA 12 10 03 - Santo domingo
Municipio : Chiquinquirá, Boyacá
Correo electrónico de notificación : plh1@hotmail.com
Teléfono para notificación 1 : 7264497
Teléfono notificación 2 : 3168400626
Teléfono notificación 3 : No reportó.

La persona natural **SI** autorizó para recibir notificaciones personales a través del correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los artículos 291 del Código General del Proceso y del 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

## CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU

**Actividad principal Código CIIU:** G4664
**Actividad secundaria Código CIIU:** G4752
**Otras actividades Código CIIU:** G4731 G4773

**Descripción de la actividad económica reportada en el Formulario del Registro Único Empresarial y Social -RUES- :** Comercio al por mayor de productos quimicos básicos, cauchos y plasticos en formas primarias y productos quimicos de uso agropecuario

## INFORMACION FINANCIERA

El comerciante matriculado reportó la siguiente información financiera, la cual corresponde a la última información reportada en la matrícula mercantil, así:

**Estado de la situación financiera:**
Activo corriente: $11.905.850.300,00
Activo no corriente: $4.254.790.036,00
Activo total: $16.160.640.336,00
Pasivo corriente: $9.300.778.242,00
Pasivo no corriente: $4.832.513.696,00
Pasivo total: $14.133.291.938,00
Patrimonio neto: $2.027.348.398,00
Pasivo más patrimonio: $16.160.640.336,00

**Estado de resultados:**
Ingresos actividad ordinaria: $86.868.177.185,00
Otros ingresos: $1.364.117.975,25
Costo de ventas: $81.523.818.635,14
Gastos operacionales: $451.025.272,78
Otros gastos: $0,00
Gastos por impuestos: $136.277.000,00
Utilidad operacional: $1.795.005.828,78
Resultado del periodo: $508.028.167,68

## RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2005, los Actos Administrativos de registro quedan en firme, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la CÁMARA DE COMERCIO DE TUNJA, los sábados **NO** son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los Actos Administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean resueltos, conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

A la fecha y hora de expedición de este certificado, NO se encuentra en curso ningún

recurso.

## ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, SUCURSALES Y AGENCIAS

A nombre de la persona natural, figura(n) matriculado(s) en la CÁMARA DE COMERCIO DE TUNJA el(los) siguiente(s) establecimiento(s) de comercio:

## ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO

Nombre: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO CHIQUINQUIRA
Matrícula No.: 106064
Fecha de Matrícula: 19 de julio de 2010
Último año renovado: 2023
Categoría: Establecimiento de Comercio
Dirección : CARRERA 12 10 - 3 - Centro
Municipio: Chiquinquirá, Boyacá

Nombre: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO SUTAMARCHAN
Matrícula No.: 128099
Fecha de Matrícula: 21 de marzo de 2014
Último año renovado: 2023
Categoría: Establecimiento de Comercio
Dirección : CL 6 2 36 - Centro
Municipio: Sutamarchán, Boyacá

Nombre: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO SABOYA
Matrícula No.: 128100
Fecha de Matrícula: 21 de marzo de 2014
Último año renovado: 2023
Categoría: Establecimiento de Comercio
Dirección : CRA 7 6 60 - Centro
Municipio: Saboyá, Boyacá

Nombre: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO BUENAVISTA
Matrícula No.: 128101
Fecha de Matrícula: 21 de marzo de 2014
Último año renovado: 2023
Categoría: Establecimiento de Comercio
Dirección : CL 3 1A 43 - Centro
Municipio: Buenavista, Boyacá

Nombre: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO BRICEÑO
Matrícula No.: 181482

Fecha de Matrícula: 25 de junio de 2020
Último año renovado: 2023
Categoría: Establecimiento de Comercio
Dirección : CARRERA 4 3 62 - Centro
Municipio: Briceño, Boyacá

Nombre: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO VILLA DE LEYVA
Matrícula No.: 185497
Fecha de Matrícula: 26 de octubre de 2020
Último año renovado: 2023
Categoría: Establecimiento de Comercio
Dirección : CALLE 5 9 29 - Centro
Municipio: Villa de Leiva, Boyacá

Nombre: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO TINJACA
Matrícula No.: 185498
Fecha de Matrícula: 26 de octubre de 2020
Último año renovado: 2023
Categoría: Establecimiento de Comercio
Dirección : CARRERA 2 6 - 139 - Centro
Municipio: Tinjacá, Boyacá

Nombre: ESTACIÓN DE SERVICIO EL IMPERIO
Matrícula No.: 196780
Fecha de Matrícula: 02 de diciembre de 2021
Último año renovado: 2023
Categoría: Establecimiento de Comercio
Dirección : VEREDA EL RESGUARDO PREDIO POLO SUR - Vda Resguardo
Municipio: Chiquinquirá, Boyacá

Nombre: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO PUENTE DE TIERRA
Matrícula No.: 203054
Fecha de Matrícula: 01 de julio de 2022
Último año renovado: 2023
Categoría: Establecimiento de Comercio
Dirección : VRD PUENTE DE TIERRA - Vda Puente De Tierra
Municipio: Saboyá, Boyacá

Nombre: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO BARRANCO NEGRO
Matrícula No.: 203055
Fecha de Matrícula: 01 de julio de 2022
Último año renovado: 2023
Categoría: Establecimiento de Comercio
Dirección : VRD BARRANCO NEGRO - Vda Barranco Negro
Municipio: Saboyá, Boyacá

Nombre: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO SACHICA
Matrícula No.: 204097
Fecha de Matrícula: 05 de agosto de 2022
Último año renovado: 2023
Categoría: Establecimiento de Comercio
Dirección : CR 5 1 A 26 - Centro
Municipio: Sáchica, Boyacá

Nombre: COMERCIALIZADORA EL IMPERIO SAMACA
Matrícula No.: 214858
Fecha de Matrícula: 04 de septiembre de 2023
Último año renovado: 2023
Categoría: Establecimiento de Comercio
Dirección : CL 6 10 85 - Centro
Municipio: Samacá, Boyacá

Nombre: ESTACION DE SERVICIO LAS DELICIAS
Matrícula No.: 54951
Fecha de Matrícula: 04 de julio de 2001
Último año renovado: 2023
Categoría: Establecimiento de Comercio
Dirección : LA Y SALIDA CHIQUINQUIRA - Centro
Municipio: Sutamarchán, Boyacá

SI DESEA OBTENER INFORMACIÓN DETALLADA DE LOS ANTERIORES ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO O DE AQUELLOS MATRICULADOS EN UNA JURISDICCIÓN DIFERENTE A LA DEL PROPIETARIO, DEBERÁ SOLICITAR EL CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DEL RESPECTIVO ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO.

LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, AGENCIAS Y SUCURSALES, QUE LA PERSONA NATURAL TIENE MATRICULADOS EN OTRAS CÁMARAS DE COMERCIO DEL PAÍS, PODRÁ CONSULTARLA EN WWW.RUES.ORG.CO.

**INFORMA - TAMAÑO DE EMPRESA**

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es GRAN EMPRESA.

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria : $86.868.177.185,00
Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el periodo - CIIU : G4664.

Este certificado refleja la situación jurídica registral de la persona natural, a la

**CÁMARA DE COMERCIO DE TUNJA**

**CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DE PERSONA NATURAL**

**Fecha expedición:** 25/09/2023 - 17:28:16
Recibo No. S000818922, Valor 3600

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN j3qZAK7BJW**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a https://sii.confecamaras.co/vista/plantilla/cv.php?empresa=38 y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

fecha y hora de su expedición.

IMPORTANTE: La firma digital del secretario de la CÁMARA DE COMERCIO DE TUNJA contenida en este certificado electrónico se encuentra emitida por una entidad de certificación abierta autorizada y vigilada por la Superintendencia de Industria y Comercio, de conformidad con las exigencias establecidas en la Ley 527 de 1999 para validez jurídica y probatoria de los documentos electrónicos.

La firma digital no es una firma digitalizada o escaneada, por lo tanto, la firma digital que acompaña este documento la podrá verificar a través de su aplicativo visor de documentos pdf.

La firma mecánica que se muestra a continuación es la representación gráfica de la firma del secretario jurídico (o de quien haga sus veces) de la Cámara de Comercio quien avala este certificado. La firma mecánica no reemplaza la firma digital en los documentos electrónicos.

Al realizar la verificación podrá visualizar (y descargar) una imagen exacta del certificado que fue entregado al usuario en el momento que se realizó la transacción.



EL SECRETARIO
FERNANDO LOPEZ G.

***** FINAL DEL CERTIFICADO *****



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 74.439.231
PAEZ LANCHEROS
APELLIDOS
FABIAN LEONARDO
NOMBRES

FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 07-ABR-1983
SUTAMARCHAN
(BOYACA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.74 ESTATURA | O+ G.S RH | M SEXO

09-ABR-2001 SUTAMARCHAN
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-2716000-00158661-M-0074439231-20090606 0012205565A 1 7390000994

# Certificado
# Bancario

Martes, 02 de noviembre de 2021

Señor(a)
A QUIEN PUEDA INTERESAR

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que FABIAN LEONARDO PAEZ LANCHEROS identificado(a) con CC 74439231, a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el banco los siguientes productos:

| Producto | No. Producto | Fecha Apertura | Estado |
|---|---|---|---|
| CUENTA CORRIENTE | 50246823112 | 2015/08/19 | ACTIVA |

***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (57-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (57-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (57-5) 361 88 88 - Cali - Local: (57-2) 554 05 05 - Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.

Juan Camilo Moreno Gómez
Gerente Estrategia Canal Telefónico

BANCOLOMBIA S.A. Establecimiento Bancario.
VIGILADO POR LA SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Bogotá, 17 de octubre de 2023

Señores
FIDUCIARIA BANCOLOMBIA
Bogotá

ASUNTO: CONTRATO FIDUCIARIO No. 14725 P.A. ANT CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

Como responsable designado/contratado para el seguimiento al ejercicio del cumplimiento obligacional por parte del contratista/fideicomitente del contrato fiduciario en asunto, estoy aprobando el pago de la orden de operación No. 11; POR VALOR DE $ 200.000.000; según descripción:

| ITEM | DESCRIPCION | ITEM SEGÚN PLAN INVERSION DEL ANTICIPO | BENEFICIARIO | NIT | VALOR |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TRANSPORTE DE MATERIALES | 2 | GRUPO EMPRESARIAL JECA SAS | 901.625.261-7 | 200.000.000 |
| | | | **TOTAL** | | **200.000.000** |

Así mismo certificó que estos pagos corresponden a los rubros previstos en el plan de utilización/inversión del anticipo.

Atentamente

ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
INTERVENTOR/SUPERVISOR
CC. 18.127.171
Teléfono contacto: 310-859-3447

**ORDEN REEMBOLSO DE GASTOS No 011**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **FIDUCIARIA BANCOLOMBIA S.A.** | | | **FECHA :17/10/2023** | | |
| **P.A. ANT CONSORCIO CONSORCIO CONSTRURURAL BUENA VISTA2021** | | | **PAGADO A : PAGO A TERCEROS** | | |
| | | | **N.I.T : 901543259-9** | | |
| **ITEM O RUBRO PLAN INVERSION** | **DESCRIPCION DEL PAGO** | **NOMBRE DEL PROVEEDOR** | **NUMERO DE FACTURA** | **FECHA FACTURA** | **VALOR EN PESOS** |
| **2** | TRANSPORTE DE MATERIALES | GRUPO EMPRESARIAL JECA SAS | | 17/10/23 | $ 200.000.000,00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **TOTAL ITEM 2** | $ 200.000.000,00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **TOTAL ITEM 3** | $ 0,00 |
| | | | | | $ 0,00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **TOTAL ITEM 4** | $ 0,00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **TOTAL ITEM 4** | $ 0 |
| | | | | **VALOR TOTAL DE ITEMS DEL PLAN DE INVERSION** | **$ 200.000.000,00** |

---

**REPRESENTANTE LEGAL**

**INTERVENTOR**

El interventor certifica que revisó los items\rubros aquí ordenados que correspondian a lo aprobado en el Plan de Inversion del Anticipo y que se ejecutaron para el desarrollo del proyecto.

Declaramos que cumplimos con la obligación de efectuar la liquidación, retención, presentación y pago de los impuestos, tasas y retenciones que correspondan.

# Orden de Operación Anticipos

Grupo Bancolombia Capital

| CIUDAD | FECHA ENVIO ORDEN (DDMMAAAA) | | | No DE ORDEN | TIPO TRANSACCION | MONEDA | VALOR BRUTO | DESCUENTOS | VALOR NETO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Arauca | 17 | 10 | 2022 | 11 | GIRO A TERCEROS | COP (Pesos) | $ 200.000.000,00 | $ 0,00 | $ 200.000.000,00 |

**INFORMACION DEL ORDENANTE**

| CODIGO FIDEICOMISO | NOMBRE DEL FIDEICOMISO | NUMERO CTA A DEBITAR | TIPO DE CUENTA | ENTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 14725 | P.A. ANT CONSORCIO CONSTRURURAL BUENA VISTA 2021 | 31700002004 | Ahorros | BANCOLOMBIA |

**INFORMACION DE BENEFICIARIO(S)**

| IDENTIFICACION | TIPO ID | NOMBRE DEL BENEFICIARIO | NUMERO CTA ACREDITAR | TIPO DE CUENTA | ENTIDAD | VALOR BRUTO | DESCUENTOS | VALOR NETO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 901.625.261-7 | NIT | GRUPO EMPRESARIAL JECA SAS | 317-0000-3535 | Ahorros | Bancolombia | $ 200.000.000,00 | | $ 200.000.000,00 |
| | | | | | | | | $ 0,00 |
| | | | | | | | | $ 0,00 |
| | | | | | | | | $ 0,00 |
| | | | | | | | | $ 0,00 |

| PAIS RESIDENCIA | DPTO RESIDENCIA | MPIO RESIDENCIA | DIRECCION RESIDENCIA | CORREO ELECTRONICO | TELEFONO FIJO | CELULAR | ACTIVIDAD ECONOMICA | DPTO DONDE SE ADQUIRIO EL BIEN / SERVICIO | CIUDAD/MUNICIPIO DONDE SE ADQUIRIO BIEN / SERVICIO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Colombia | ARAUCA | ARAUCA | CRA 18 21 33 | grupoempresarialjecasas@gmail.com | 318-5962428 | | 4923 | BOYACA | Buenavista |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

**OBSERVACIONES GENERALES PARA LA OPERACION**

| ITEM O RUBRO PLAN DE INVERSIÓN | Op EXENTA 4x1000 | MOTIVO EXCEPCION 4x1000 | CONCEPTO CONTABLE | CONCEPTO GENERAL | COMENTARIOS GENERALES |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | N.A. | N.A. | GZT | GIRO A TERCEROS | DECLARAMOS QUE CUMPLIMOS CON LA OBLIGACIÓN DE EFECTUAR LA LIQUIDACIÓN , RETENCIÓN, PRESENTACIÓN Y PAGO DE LOS IMPUESTOS, TASAS Y RETENCIONES QUE CORRESPONDIERON |
| | N.A. | N.A. | FALSO | | N/A |
| | N.A. | N.A. | FALSO | | N/A |
| | N.A. | N.A. | FALSO | | N/A |
| | N.A. | N.A. | FALSO | | N/A |

1. Que en relación con los datos personales de terceros suministrados a Fiduciaria Bancolombia S.A. con ocasión de este documento certifica: i) que cuenta con la autorización libre, previa, expresa e informada de los titulares de los datos para que la información sea compartida para las finalidades exclusivas previstas en el presente documento; y ii) que ha dado cumplimiento a las disposiciones que regulan la materia."
2. Con el envío y/o firma de la presente orden de pago, se certifica que los pagos aquí instruidos tienen relación causal con el proyecto objeto del contrato fiduciario

| FIRMAS AUTORIZADAS (No aplica si la operación es enviada por la Sucursal Virtual Bancolombia) | | DATOS A DILIGENCIAR POR LA FIDUCIARIA BANCOLOMBIA | |
|---|---|---|---|
| | | NUMERO DE RADICADO | FECHA Y HORA DE RECIBIDO |
| Firmas Autorizadas | Firmas Autorizadas | | |

**GRUPO EMPRESARIAL JECA SAS**
NIT 901.625.261-7
CR 18 21 33
Tel: (601) 3006392896
Bogotá - Colombia
GRUPOEMPRESARIALJECASAS@HMAIL.COM

Factura electrÃ³nica de venta
**No. FEJK 15**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Señores** | CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 | | |
| **NIT** | 901.543.259-9 | **Teléfono** | (601) 3165783210 - Ext. 000 |
| **Dirección** | CRA 29 16 34 | **Ciudad** | Arauca - Colombia |

| Fecha y hora Factura | |
|---|---|
| **Generación** | 13/10/2023, 16:50 |
| **Expedición** | 17/10/2023, 15:19 |
| **Vencimiento** | 13/10/2023 |

| Ítem | Descripción | Cantidad | Vr. Total |
|---|---|---|---|
| 1 | TRANSPORTE DE MATERIALES PETREOS | 1.00 | 200,000,000.00 |

**Total items:** 1

| | |
|---|---|
| **Total Bruto** | 200,000,000.00 |
| **Total a Pagar** | 200,000,000.00 |

**Valor en Letras:**
Doscientos millones de pesos m/cte

**Condiciones de Pago:**
Transferencia $ 200,000,000.00

**Observaciones:**
TRANSPORTE DE MATERIALES PETREOS

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización 18764043919153 aprobado en 20230204 prefijo FEJK desde el número 1 al 50 Vigencia: 12 Meses Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil Tarifa 10X1000
**CUFE:** be289973b60d5131e4c317e3d313fb5b08092691715d93ed1ec6172ee5dea6e21d6ba645ba36b31f5be633dc863a717f

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

REPUBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.018.463.601**

**VILLALBA QUINTERO**

APELLIDOS

**CAMILO ESTEBAN**

NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **26-NOV-1993**

**BOGOTA D.C**
**(CUNDINAMARCA)**
LUGAR DE NACIMIENTO

| **1.64** | **O+** | **M** |
|---|---|---|
| ESTATURA | G.S. RH | SEXO |

**02-DIC-2011 BOGOTA D.C.**
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
**JUAN CARLOS GALINDO VACHA**

A-4000100-00774488-M-1018463601-20151214 **00476**99667A 1 8123701956

REGISTRADURIA NACIONAL DEL ESTADO CIVIL

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

# Formulario del Registro Único Tributario

**001**

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14928252939

(415)7707212489984(8020) 000001492825293 9

| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 6. DV | 12. Dirección seccional | 14. Buzón electrónico |
|---|---|---|---|
| 9 0 1 6 2 5 2 6 1 | 7 | Impuestos y Aduanas de Arauca 3 4 | |

## IDENTIFICACIÓN

| 24. Tipo de contribuyente | 25. Tipo de documento | 26. Número de Identificación | 27. Fecha expedición |
|---|---|---|---|
| Persona jurídica 1 | | | |

| Lugar de expedición | 28. País | 29. Departamento | 30. Ciudad/Municipio |
|---|---|---|---|
| | | | |

| 31. Primer apellido | 32. Segundo apellido | 33. Primer nombre | 34. Otros nombres |
|---|---|---|---|
| | | | |

35. Razón social
GRUPO EMPRESARIAL JECA SAS

| 36. Nombre comercial | 37. Sigla |
|---|---|
| | |

## UBICACIÓN

| 38. País | 39. Departamento | 40. Ciudad/Municipio |
|---|---|---|
| COLOMBIA 1 6 9 | Arauca 8 1 | Arauca 0 0 1 |

41. Dirección principal
CR 18 21 33

42. Correo electrónico GRUPOEMPRESARIALJECASAS@GMAIL.COM

| 43. Código postal | 44. Teléfono 1 | 45. Teléfono 2 |
|---|---|---|
| 8 1 0 0 0 1 | 3 1 8 5 9 6 2 4 2 8 | |

## CLASIFICACIÓN

| Actividad económica | | | | | Ocupación | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Actividad principal | | Actividad secundaria | | Otras actividades | | |
| 46. Código | 47. Fecha inicio actividad | 48. Código | 49. Fecha inicio actividad | 50. Código 1 2 | 51. Código | 52. Número establecimientos |
| 4 2 9 0 | 2 0 2 2 0 8 1 9 | 4 6 1 0 | 2 0 2 2 0 8 1 9 | | | 0 |

## Responsabilidades, Calidades y Atributos

| | 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 53. Código | 5 | 7 | 1 4 | 4 8 | 5 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
55 - Informante de Beneficiarios Finales

| Obligados aduaneros | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 54. Código | | | | | | | | | | |
| | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| | | | | | | | | | | |

| Exportadores | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 55. Forma | 56. Tipo | Servicio | 1 | 2 | 3 |
| | | 57. Modo | | | |
| | | 58. CPC | | | |

**IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación**

**Para uso exclusivo de la DIAN**

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2023 - 07 - 21 / 13 : 46: 37

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre VILLALBA QUINTERO CAMILO ESTEBAN
985. Cargo Representante legal Certificado

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

# Certificación Bancaria

Bancolombia

Arauca, 20 de Octubre de 2022.

Señores

A quien pueda Interesar

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que GRUPO EMPRESARIAL JECA SAS identificado(a) con NIT No. 901625261 a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el Banco los siguientes productos:

| Nombre Producto | Número Producto | Fecha Apertura (aaaa/mm/dd) | Estado |
|---|---|---|---|
| CUENTA AHORROS PERSONA JURIDICA | 31700003535 | 2022/10/13 | A ACTIVA |

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
BANCOLOMBIA S.A. Establecimiento Bancario

Atentamente,

Claudia María Posada Álvarez
Gerente Transformación de Sucursales

*** Importante:** Esta constancia solo hace referencia al producto mencionado anteriormente.
*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (57-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (57-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (575) 361 88 88 - Cali - Local: (57-2) 554 05 05 – Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.



Grupo Bancolombia

Grupo Bancolombia Capital

# RENDICIÓN SEMESTRAL DE CUENTAS

Confidencial

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
FIDUCIARIA BANCOLOMBIA S.A. Sociedad Fiduciaria.

## P.A. ANT CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 (14725)

## DEL 1 DE DICIEMBRE DE 2022 AL 31 DE MAYO DE 2023

Grupo Bancolombia Confidencial - Externos



**P.A. ANT CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021**

**RENDICIÓN SEMESTRAL DE CUENTAS**

**CONTENIDO**

1. DATOS GENERALES DEL FIDEICOMISO ..... 3
2. OBJETO Y FINALIDAD DEL CONTRATO ..... 4
3. ESTADO ACTUAL, LOCALIZACIÓN E IDENTIFICACION DE LOS BIENES ..... 4
4. EVOLUCIÓN DE LOS RECURSOS ADMINIISTRADOS EN EL FIDEICOMISO ..... 4
5. COMISIÓN FIDUCIARIA ..... 6
6. EJECUCIÓN DEL FIDEICOMISO ..... 7
7. HECHOS RELEVANTES RELACIONADOS CON LA EJECUCIÓN DEL FIDEICOMISO ..... 7
8. DISPONIBLE ..... 7
9. PROCESOS, QUEJAS Y RECLAMOS ..... 7
10. ACREEDORES GARANTIZADOS Y ESTADOS DE GARANTIAS ..... 8
11. CESION DE BENEFICIOS ..... 8
12. CONDICIONES SUSPENSIVAS O RESOLUTORIAS ..... 8
13. OTROS ..... 8
14. ANEXOS ..... 8
14.1.PAGOS/GIROS O ABONOS EN CUENTA ..... 8
14.2.ESTADOS FINANCIEROS ..... 8
14.3.EXTRACTOS ..... 8

Confidencial

Grupo Bancolombia Confidencial - Externos



## P.A. ANT CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

### RENDICIÓN SEMESTRAL DE CUENTAS

Circular básica jurídica
Superintendencia Financiera de Colombia

A continuación, se presenta la siguiente rendición semestral de cuentas:

## 1. DATOS GENERALES DEL FIDEICOMISO

| | | |
|---|---|---|
| **PERÍODO** | : | Del 1 de diciembre de 2022 al 31 de mayo de 2023 |
| **FIDEICOMISO** | : | P.A. ANT CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 |
| **TIPO DE CONTRATO** | : | Contrato de Fiducia Mercantil Irrevocable de Administración y Pago para el manejo de anticipos. |
| **FIDEICOMITENTE** | : | SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADAS EMCONSUT S.A.S (40,0%) CONSTRUCTORES & CONSULTORES JYM S.A.S. (60,0%) |
| **BENEFICIARIOS** | : | En primera instancia lo es la parte FIDEICOMITENTE en cuyo nombre se realizan los pagos a los terceros instruidos por este en cumplimiento de lo previsto en el contrato, así como respecto de los giros que se autorizaron a su favor por concepto de desembolso y de los excedentes que le correspondían a la terminación del contrato fiduciario.<br><br>En segunda instancia lo es MUNICIPIO DE BUENA VISTA entidad estatal exclusivamente en el evento en que la FIDUCIARIA transfiera los remanentes de los recursos del PATRIMONIO AUTÓNOMO, cuando la ENTIDAD ESTATAL lo comunique a la FIDUCIARIA por escrito. |
| **FECHA DE INICIO** | : | 17 de Diciembre de 2021. |
| **DURACIÓN** | : | La duración del contrato es hasta el cumplimiento de su finalidad o hasta que se presentara alguna de las causales de terminación del mismo. |
| **CONTRATO DE OBRA** | : | Contrato de obra No. CLP-202105002 del 01 de diciembre de 2021 suscrito entre el fideicomitente y la entidad contratante. |
| **INTERVENTOR** | : | JORGE ENRIQUE ALFARO DE LOS RIOS |

Confidencial

Grupo Bancolombia Confidencial - Externos



## 2. OBJETO Y FINALIDAD DEL CONTRATO

El objeto del contrato es la constitución de un patrimonio autónomo separado e independiente de los patrimonios de las partes que intervienen en el contrato, el cual actúa con plenos efectos jurídicos mediante vocería que del mismo ejerce la fiduciaria.

Los bienes que conforman el Patrimonio Autónomo se mantienen separados del resto de los activos de la fiduciaria y de los que correspondan a otros negocios fiduciarios, incluidos aquellos que existen o lleguen a existir entre las mismas partes respecto de otros bienes, a través del cual se realizan las actividades señaladas en la cláusula de finalidad del contrato fiduciario.

De acuerdo con lo anterior la finalidad del contrato de fiducia mercantil: (a) la transferencia por parte del Fideicomitente a la Fiduciaria de los recursos recibidos por concepto de anticipo, a título de fiducia mercantil. estos recursos son girados directamente por parte de la entidad estatal a la fiduciaria; (b) la administración de los recursos recibidos de acuerdo con los términos y condiciones establecidos en el contrato y (c) la realización de los pagos ordenados por el fideicomitente con la aprobación del interventor y/o supervisor del contrato estatal,(d) la transferencia a la entidad estatal por parte de la fiduciaria de los recursos entregados por concepto de anticipo así como sus remanentes cuando la entidad estatal así lo solicite por escrito.

## 3. ESTADO ACTUAL, LOCALIZACIÓN E IDENTIFICACION DE LOS BIENES

A fecha de corte de la presente rendición semestral de cuentas, el fideicomiso se encuentra vigente.

Los bienes fideicomitidos se encuentran ubicados en la siguiente cuenta:

- Cuenta de ahorros en BANCOLOMBIA S.A No. 317-000020-04
- La totalidad de los recursos presentes o futuros provenientes del ANTICIPO del contrato estatal que la entidad estatal gira por cuenta del Fideicomitente al Patrimonio autónomo.
- Los recursos adicionales que el Fideicomitente reciba como ANTICIPO.
- Los demás recursos que aporte el Fideicomitente para atender el pago de la comisión fiduciaria, los gastos del contrato de fiducia mercantil o el Gravamen a los Movimientos Financieros (GMF) ocasionados por la disposición de recursos desde el Patrimonio Autónomo.
- Los rendimientos que generen los recursos que constituyeron el ANTICIPO y los demás recursos que hagan parte del Patrimonio Autónomo.

## 4. EVOLUCIÓN DE LOS RECURSOS ADMINIISTRADOS EN EL FIDEICOMISO

### 4.1. EVOLUCIÓN DE LOS APORTES

Confidencial

Grupo Bancolombia Confidencial - Externos



| Aportes | Valor |
|---|---|
| Saldo inicial al 1 de Diciembre de 2022 | $ 378,137,758.99 |
| Aportes reintegro de gastos | $ 20,000.00 |
| Saldo final al 31 de Mayo de 2023 | $ 378,157,758.99 |

A continuación, se presenta la situación de los recursos administrados al cierre del periodo citado:

### 4.2. FUENTES Y USOS

A continuación, se detallan los movimientos realizados en las cuentas del fideicomiso durante el período objeto de rendición de cuentas, así como los rendimientos generados por los recursos invertidos en la cuenta de ahorros y el saldo disponible en la cuenta:

| Cuenta Bancaria: 31700002004 | Emisor: BANCOLOMBIA S.A |
|---|---|
| **Tipo de ingreso / egreso** | **Total** |
| RENDIMIENTOS | $ 749,053.02 |
| INGRESOS EN DINERO | $ 20,000.00 |
| GRAVAMEN MVTO FINANCIERO | -$ 2,979.70 |
| PAGO A PROVE MUNICIPIO DE BUENAVISTA | -$ 744,931.80 |
| **Total ingresos** | **$ 769,053.02** |
| **Total egresos** | **-$ 747,911.50** |
| **Saldo inicial** | **$ 376,528,315.02** |
| **Saldo Final** | **$ 376,549,456.54** |

**Nota:** Es importante mencionar que los datos detallados de los Flujos de caja se encuentran relacionados en el anexo **No. 14.3.**

### 4.3. PAGOS/GIROS O ABONOS EN CUENTA

Durante el período objeto de la presente rendición semestral de cuentas se registran pagos realizados a través traslados ACH y traslados a cuentas Bancolombia los cuales se relacionan en el anexo **No. 14.1** Informe ingresos y egresos.

### 4.4. CUENTAS POR PAGAR

A la fecha de corte de la presente rendición de cuentas los estados financieros del Fideicomiso no reflejan cuentas por pagar.

### 4.5. CUENTAS POR COBRAR

A la fecha de corte de la presente rendición de cuentas los estados financieros del Fideicomiso no reflejan cuentas por cobrar.

Confidencial

Grupo Bancolombia Confidencial - Externos



### 4.6. RENDIMIENTOS GENERADOS

Durante el corte de la presente rendición semestral los rendimientos financieros generados fueron girados a la cuenta corriente No. 355-000003-87de BANCOLOMBIA a nombre de MUNICIPIO DE BUENAVISTA tal como se detalla a continuación:

| Periodo | Beneficiario | Rendimientos generados | Fecha de pago | Rendimientos pagados | Mecanismos de pago |
|---|---|---|---|---|---|
| dic-22 | MUNICIPIO DE BUENAVISTA | $ 127,590.37 | | $ 127,590.37 | ACH |
| ene-23 | | $ 127,590.71 | | $ 127,590.71 | |
| feb-23 | | $ 115,235.68 | | $ 115,235.68 | |
| mar-23 | | $ 127,581.32 | | $ 127,581.32 | |
| abr-23 | | $ 123,464.32 | | $ 123,464.32 | |
| may-23 | | $ 127,590.62 | Pendiente | | |
| **Total rendimientos** | | **$ 749,053.02** | | **$ 621,462.40** | |

## 5. COMISIÓN FIDUCIARIA

De acuerdo con lo estipulado en el Contrato Fiduciario, se causa una comisión equivalente a UNO PUNTO CINCO SALARIOS MINIMOS LEGALES VIGENTES (1.5), correspondiente a la comisión por la administración del fideicomiso, esta se liquida y paga mes vencido dentro de los cinco (5) primeros días del siguiente mes al de su causación. Cubre DOS (02) recaudos y SIETE (07) transferencias de recursos mensuales. Cada recaudo adicional tiene un costo de QUINCE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA ($15,950.00) y cada transferencia adicional tiene un costo de VEINTINUEVE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA PESOS ($29.950.00)

Durante el período correspondiente a la presente rendición semestral de cuentas, se causaron las siguientes comisiones fiduciarias:

| Comisión fiduciaria | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Fecha** | **No. Factura** | **Valor Base** | **Iva** | **Total** | **Estado** |
| dic-22 | CS 2024390755 | $ 1,500,000.00 | $ 285,000.00 | $ 1,785,000.00 | PENDIENTE |
| mar-23 | FE 434279 | $ 1,500,000.00 | $ 285,000.00 | $ 1,785,000.00 | |
| mar-23 | FE 434278 | $ 1,500,000.00 | $ 285,000.00 | $ 1,785,000.00 | |
| mar-23 | FE 434277 | $ 1,500,000.00 | $ 285,000.00 | $ 1,785,000.00 | |
| may-23 | CS 2024402305 | $ 812,000.00 | $ 154,280.00 | $ 966,280.00 | |
| may-23 | CS 2024402304 | $ 812,000.00 | $ 154,280.00 | $ 966,280.00 | |
| may-23 | CS 2024402303 | $ 812,000.00 | $ 154,280.00 | $ 966,280.00 | |
| may-23 | CS 2024402302 | $ 812,000.00 | $ 154,280.00 | $ 966,280.00 | |
| may-23 | CS 2024404507 | $ 1,740,000.00 | $ 330,600.00 | $ 2,070,600.00 | |
| **Total** | | **$ 10,988,000.00** | **$ 2,087,720.00** | **$ 13,075,720.00** | |

A fecha corte de la presente rendición semestral de cuentas, los fideicomitentes adeudan la suma de **$ 23,785,720.00** (incluido IVA).

Confidencial

Grupo Bancolombia Confidencial - Externos



Desde la suscripción del contrato fiduciario y con corte a la presente rendición semestral de cuentas, el valor de las comisiones causadas incluido IVA, es de **$ 29.497.720,00**

## 6. EJECUCIÓN DEL FIDEICOMISO

### 6.1. DESARROLLO Y EJECUCIÓN DEL NEGOCIO

Durante el periodo objeto de la presente rendición se realizaron las siguientes actividades, las cuales dan cumplimiento a lo establecido contractualmente:

- En cumplimiento de la Circular Básica Jurídica emitida por la Superintendencia Financiera, la fiduciaria remitió mediante correos electrónicos de 23 de junio de 2023, la Fiduciaria remitió a los Fideicomitentes, la rendición de cuentas del periodo comprendido entre el junio a noviembre de 2022.

- El 5 de mayo de 2023, se anularon las facturas de los meses de enero, febrero, marzo y abril de 2023.

### 6.2. GESTIÓN DE LA FIDUCIARIA

De conformidad con lo establecido en la Cláusula Décima Tercera del contrato fiduciario, Fiduciaria Bancolombia S.A., atendió las obligaciones contenidas en dicha cláusula y en las demás del contrato, realizando todos los actos necesarios para la completa ejecución del objeto del contrato fiduciario, conforme a las instrucciones contenidas en el mismo.

## 7. HECHOS RELEVANTES RELACIONADOS CON LA EJECUCIÓN DEL FIDEICOMISO

Durante la vigencia del fideicomiso no se presentaron hechos o situaciones que impidieran el normal desarrollo del mismo y que retardarán o pudieran retardar de manera sustancial su ejecución y/o terminación, de suerte que comprometieran seriamente el logro de los objetivos perseguidos.

## 8. DISPONIBLE

### 8.1 PARTIDAS CONCILIATORIAS

A fecha de corte de la presente rendición semestral de cuentas, no existen partidas conciliatorias.

## 9. PROCESOS, QUEJAS Y RECLAMOS

Durante el período de la presente rendición semestral de cuentas no se presentaron procesos, quejas o reclamos.

Confidencial

Grupo Bancolombia Confidencial - Externos



## 10. ACREEDORES GARANTIZADOS Y ESTADOS DE GARANTIAS

Este Fideicomiso no tiene acreedores garantizados.

## 11. CESION DE BENEFICIOS

Durante el período objeto de la presente rendición semestral no se presentaron cesiones de ninguna clase.

## 12. CONDICIONES SUSPENSIVAS O RESOLUTORIAS

El fideicomiso no presentó condiciones suspensivas o resolutorias.

## 13. OTROS

### 13.1. ACTUALIZACION SARLAFT

Dando cumplimiento al requerimiento de la Superintendencia Financiera, que establece la obligatoriedad de actualizar la información de los clientes por lo menos una vez al año, nos permitimos informar que los fideicomitentes si contaron con su información actualizada al corte de la presente rendición semestral de cuentas.

### 13.2. ÓRGANOS DE ADMINISTRACIÓN Y/O CONTROL

El contrato fiduciario no establece órganos de administración y/o control para el negocio.

## 14. ANEXOS

### 14.1. PAGOS/GIROS O ABONOS EN CUENTA

### 14.2. ESTADOS FINANCIEROS

### 14.3. EXTRACTOS

Confidencial

Grupo Bancolombia Capital

Cualquier inquietud u observación relacionada con la presente rendición de cuentas, con gusto será atendida directamente a través de nuestra(o) Gerente Administración Negocios Fiduciarios Luis Guillermo Castañeda Sepulveda, a quien pueden contactar al correo electrónico: lugucast@Bancolombia.com.co

Si dentro de los quince (15) días hábiles siguientes contados a partir de la fecha de recibo de la presente rendición de cuentas, no hemos recibido observaciones sobre el particular, se entenderá que la misma ha sido aceptada y aprobada, sin que con ello se limite el derecho que les asiste de presentar quejas o reclamos.

En desarrollo de la Ley 1328 de 2009 y el Decreto 2281 de 2010, las Sociedades Fiduciarias deben contar con un Defensor del Consumidor Financiero. En este sentido y con el propósito de garantizar un servicio eficiente, transparencia y una mejor asesoría a nuestros clientes, FIDUCIARIA BANCOLOMBIA S.A. cuenta con la figura del Defensor del Consumidor Financiero.

Para nuestra Fiduciaria esta función la desempeña el Dr. Juan Fernando Celi Múnera, quien es abogado de la UPB, con una amplia trayectoria en el sector financiero. Lo acompaña en el cargo de Defensor Suplente la Dra. Liliana Otero Alvarez, abogada del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario, especialista en derecho procesal de la misma Universidad y Magister de la Universidad de Turín en Italia, quien reemplazará al Dr. Celi en sus faltas absolutas o temporales.

Las quejas relacionadas con posibles incumplimientos por parte de la Sociedad Fiduciaria de las normas legales o intemas que rigen el desarrollo o ejecución de los servicios o productos que ofrecemos o prestamos o respecto de la calidad de los mismos pueden ser dirigidas al Defensor del Consumidor a través de la dirección electrónica defensor@bancolombia.com.co o dirigiendo la petición por escrito a la dirección Carrera 43 A # 1-188 oficina 709 Medellín; a través de las líneas telefónicas 604 3211586, o a través de la línea gratuita 01 8000 522622

Atentamente

Gustavo Eduardo Gaviria Trujillo
Representante legal suplente
Fiduciaria Bancolombia S.A. Sociedad Fiduciaria.

VIGILADO

Bancolombia

Fogafín Seguridad para tu dinero | Producto protegido por el Seguro de Depósitos www.fogafin.gov.co

# ESTADO DE CUENTA

SEÑOR (A)

P.A. ANT CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVIS
KR 48 26 85
MEDELLIN ANTIOQUIA 00110010

DESDE 2023/05/31 HASTA 2023/06/30
CUENTA DE AHORROS
NÚMERO 317-000020-04
317 SUCURSAL ARAUCA

## NOTAS DE INTERES

## RESUMEN

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ***SALDO ANTERIOR*** | ***$*** | 376,549,456.54 | ***SALDO PROMEDIO*** | ***$*** | 376,483,780 |
| ***TOTAL ABONOS*** | ***$*** | 123,476.20 | ***CUENTAS X COBRAR*** | ***$*** | .00 |
| ***TOTAL CARGOS*** | ***$*** | 128,100.98 | ***VALOR INTERESES*** | ***$*** | 123,476.20 |
| ***SALDO ACTUAL*** | ***$*** | 376,544,831.76 | ***RETEFUENTE*** | ***$*** | .00 |

| FECHA | DESCRIPCIÓN | SUCURSAL | DCTO | VALOR | SALDO |
|---|---|---|---|---|---|
| 8/06 | ABONO INTERESES AHORROS | | | 32,931.24 | 376,582,387.78 |
| 9/06 | IMPTO GOBIERNO 4X1000 | | | -510.36 | 376,581,877.42 |
| 9/06 | PAGO A PROVE MUNICIPIO DE BU | | | -127,590.62 | 376,454,286.80 |
| 30/06 | ABONO INTERESES AHORROS | | | 90,544.96 | 376,544,831.76 |
| | ***FIN ESTADO CUENTA*** | | | | |

### 4.9.2 Seguimiento Programa de Obra

Las actividades de obra se realizaron conforme a la reprogramación con reinicio y prórroga N 7.

### 4.9.3 Seguimiento Programa de Inversiones

Para el seguimiento al Programa de Inversiones se diligencian los formatos MEPI-MN-IN-6-FR-1 y MEPI-MN-IN-6-FR-2 del Manual de Interventoría de INVIAS, para el presente informe se presenta reprogramación y seguimiento con acta de reinicio y prórroga N 7.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PROGRAMA DE INVERSIONES O REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES

| CODIGO | MEPI-MN1-IN-6-FR-1 |
|---|---|
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | 1 DE 1 |
| FECHA | 21/09/2023 (Día / Mes / Año) |

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

**PROGRAMA DE INVERSIONES** ■

**REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No.** ■ 7 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

**CONTRATO No:** CLP - 2021/05002 DE 2021

**OBJETO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ -COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1981 DE 2023 **INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

PLAZO INICIAL: CINCO (5) MESES (En meses sexon contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 30/12/2021 (Indique dia/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 13/04/2023 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 2.767.505.806,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 2.767.505.806,00

PLAZO ACUMULADO: QUINCE (15) MESES (En meses sexón las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30/12/2023 (Incluidas las suspensiones, indique dia/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 20/09/2023 (Indique dia/mes/año)

VALOR ADICIONES (Incluido IVA) **(B)**: $ -

| 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>30 diciembre de 2021 | 2<br>ene-22 | 3<br>feb-22 | 4<br>mar-22 | 5<br>abr-22 | 6<br>may-22 | 7<br>jun-22<br>Reprogramación No.1 | 8<br>jul-22 | 9<br>ago-22<br>Reprogramación No.2 | 10<br>sep-22<br>Reprogramación No.3 | 11<br>oct-22 | 12<br>nov-22<br>Reprogramación No.4 | 13<br>dic-22 | 14<br>ene-23<br>Reprogramación No.5 | 15<br>feb-23 | 16<br>mar-23<br>Reprogramación No.6 | 17<br>abr-23 | 18<br>may-23 | 19<br>jun-23 | 20<br>jul-23 | 21<br>ago-23 | 22<br>21 de septiembre de 2023<br>Reprogramación No.7 | 23<br>oct-23 | 24<br>nov-23 | 25<br>30 de diciembre de 2023 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM No. 1 Subbase granular clase C<br>(NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $176.925.012<br>$131.428.869 | 6,65% | 4,94% | % P<br>$ P<br>$ E<br>% E | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 2,66%<br>$70.770.005<br>0,00% | 3,99%<br>$106.155.007<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 2,00%<br>$53.077.504<br>0,00% | 4,66%<br>$123.847.508<br>0,00% | 5,71%<br>$13.633.995<br>0,32% | 4,52%<br>$11.430.371<br>0,41% | 4,52%<br>$151.860.646<br>0,27% | 1,13%<br>$30.068.072<br>0,71% | 4,52%<br>$120.272.286<br>0,71% | 4,03%<br>$5.636.646<br>0,34% | 4,03%<br>$107.096.270<br>2,11% | 0,76%<br>$20.304.666<br>0,00% | 3,05%<br>$81.218.662<br>0,00% | | | | | 0,03%<br>$909.923<br>0,00% | 0,19%<br>$5.004.576<br>0,00% | 0,51%<br>$13.648.843<br>0,00% | 0,97%<br>$25.932.802<br>0,00% | 100% |
| ITEM No. 2 Sello de juntas<br>(NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $29.138.225<br>$0 | 1,10% | 0,00% | % P<br>$ P<br>$ E<br>% E | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,22%<br>$5.827.645<br>0,00% | 0,88%<br>$23.310.580<br>0,00% | 0,16%<br>$4.370.734<br>0,00% | 0,93%<br>$24.767.491<br>0,00% | 0,07%<br>$1.900.095<br>0,00% | 0,07%<br>$1.906.669<br>0,00% | 0,95%<br>$25.331.461<br>0,00% | 0,25%<br>$5.827.645<br>0,00% | 0,89%<br>$23.310.580<br>0,00% | 0,00%<br>$0<br>0,00% | 1,10%<br>$29.138.225<br>0,00% | 0,00%<br>$0<br>0,00% | 0,00%<br>$29.138.225<br>0,00% | 0,00%<br>$0<br>0,00% | | | | 0,00%<br>$0<br>0,00% | 0,00%<br>$0<br>0,00% | 0,00%<br>$0<br>0,00% | 1,10%<br>$29.138.225<br>0,00% | 90% |
| ITEM No. 3 Excavaciones varias sin clasificar<br>(NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $35.556.623<br>$5.491.580 | 1,34% | 0,21% | % P<br>$ P<br>$ E<br>% E | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,53%<br>$14.222.649<br>0,01% | 0,80%<br>$21.333.974<br>0,01% | 0,00%<br>0,00% | 0,40%<br>$10.666.987<br>0,01% | 0,94%<br>$24.889.636<br>0,01% | 0,02%<br>$448.584<br>0,02% | 0,09%<br>$2.457.563<br>0,02% | 1,23%<br>$32.650.476<br>0,02% | 0,26%<br>$6.920.374<br>0,02% | 1,04%<br>$27.681.495<br>0,02% | 0,06%<br>$1.680.870<br>0,00% | 1,20%<br>$31.936.535<br>0,01% | 0,25%<br>$6.666.922<br>0,12% | 1,00%<br>$26.667.809<br>0,00% | | | | | 0,02%<br>$601.308<br>0,12% | 0,12%<br>$3.307.155<br>0,00% | 0,34%<br>$9.019.513<br>0,00% | 0,54%<br>$17.137.075<br>0,00% | 80% |
| ITEM No. 4 Concreto resistencia 21MPa (D)<br>(NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $512.447.736<br>$205.277.029 | 19,26% | 7,72% | % P<br>$ P<br>$ E<br>% E | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 4,71%<br>$204.979.094<br>0,85% | 5,78%<br>$153.734.321<br>0,99% | 5,78%<br>$153.734.321<br>0,99% | 5,78%<br>$153.734.321<br>0,99% | 13,48%<br>$358.713.415<br>0,69% | 1,26%<br>$33.396.873<br>0,89% | 1,26%<br>$33.533.560<br>0,99% | 16,75%<br>$445.517.305<br>1,40% | 3,35%<br>$89.061.568<br>1,40% | 13,39%<br>$356.240.164<br>1,40% | 0,70%<br>$18.554.087<br>0,17% | 13,25%<br>$352.527.640<br>0,66% | 2,62%<br>$69.814.965<br>1,58% | 10,50%<br>$279.259.859<br>0,00% | | | | | 0,00%<br>$0<br>0,00% | 1,15%<br>$30.737.071<br>0,00% | 3,46%<br>$92.151.212<br>0,00% | 6,93%<br>$184.302.424<br>0,00% | 70% |
| ITEM No. 5 Concreto Resistencia 21 MPa (G) (Ciclopeo)<br>(NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $258.609.532<br>$92.593.529 | 9,72% | 3,48% | % P<br>$ P<br>$ E<br>% E | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 1,94%<br>$51.721.906<br>0,27% | 3,89%<br>$103.443.813<br>0,46% | 3,89%<br>$103.443.813<br>0,17% | 2,92%<br>$77.582.860<br>0,70% | 6,98%<br>$181.926.672<br>0,70% | 0,36%<br>$9.477.298<br>0,27% | 0,66%<br>$17.439.252<br>0,46% | 8,71%<br>$231.692.822<br>0,17% | 1,77%<br>$46.954.660<br>0,70% | 7,06%<br>$187.818.640<br>0,70% | 0,37%<br>$9.885.352<br>0,06% | 7,06%<br>$187.601.691<br>0,26% | 1,42%<br>$37.818.454<br>0,87% | 5,89%<br>$157.073.818<br>0,00% | | | | | 0,00%<br>$0<br>0,00% | 0,62%<br>$16.601.600<br>0,00% | 1,87%<br>$49.804.801<br>0,00% | 3,74%<br>$99.609.602<br>0,00% | 60% |
| ITEM No. 6 Acero de Refuerzo Fy 4200 MPa.<br>(NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $445.892.261<br>$123.611.487 | 16,76% | 4,65% | % P<br>$ P<br>$ E<br>% E | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 6,70%<br>$178.356.904<br>0,54% | 6,70%<br>$178.356.904<br>0,59% | 3,35%<br>$89.178.452<br>0,17% | 5,03%<br>$133.767.678<br>0,54% | 11,73%<br>$312.124.583<br>0,59% | 0,80%<br>$21.186.906<br>0,54% | 1,12%<br>$29.730.775<br>0,59% | 14,88%<br>$394.964.981<br>0,47% | 3,04%<br>$80.996.200<br>0,85% | 12,17%<br>$323.204.798<br>0,85% | 0,68%<br>$17.973.595<br>0,08% | 12,04%<br>$341.298.301<br>0,10% | 2,60%<br>$69.214.791<br>0,89% | 9,41%<br>$250.359.163<br>0,00% | | | | | 0,00%<br>$0<br>0,00% | 1,21%<br>$32.228.077<br>0,00% | 3,63%<br>$96.684.232<br>0,00% | 7,27%<br>$193.368.464<br>0,00% | 50% |
| ITEM No. 7 Subbase granular clase C<br>(NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $47.260.100<br>$31.942.776 | 1,78% | 1,20% | % P<br>$ P<br>$ E<br>% E | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,89%<br>$23.630.050<br>0,00% | 0,89%<br>$23.630.050<br>0,00% | 0,71%<br>$18.904.040<br>0,00% | 1,07%<br>$28.356.060<br>0,00% | 0,16%<br>$4.209.358<br>0,00% | 0,11%<br>$3.013.549<br>0,10% | 0,13%<br>$40.007.153<br>0,05% | 0,51%<br>$8.155.597<br>0,16% | 0,13%<br>$3.457.555<br>0,16% | 0,00%<br>$0<br>0,00% | 0,13%<br>$3.457.555<br>0,00% | 0,02%<br>$555.595<br>0,00% | 0,13%<br>$3.343.979<br>0,00% | | | | | 0,01%<br>$306.346<br>0,00% | 0,06%<br>$1.684.906<br>0,00% | 0,17%<br>$4.595.197<br>0,00% | 0,33%<br>$8.730.875<br>0,00% | 40% |
| ITEM No. 8 Excavaciones varias en material comun en seco<br>(NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $13.571.600<br>$0 | 0,51% | 0,00% | % P<br>$ P<br>$ E<br>% E | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,51%<br>$13.571.600<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,51%<br>$13.571.600<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>$0<br>0,00% | 0,04%<br>$950.012<br>0,00% | 0,47%<br>$12.621.588<br>0,00% | 0,10%<br>$2.714.320<br>0,00% | 0,47%<br>$10.857.280<br>0,00% | 0,03%<br>$678.580<br>0,00% | 0,48%<br>$12.893.020<br>0,00% | 0,10%<br>$2.714.320<br>0,00% | 0,41%<br>$10.857.280<br>0,00% | | | | | 0,01%<br>$271.430<br>0,00% | 0,06%<br>$1.492.876<br>0,00% | 0,15%<br>$4.071.480<br>0,00% | 0,29%<br>$7.735.812<br>0,00% | 30% |
| ITEM No. 9 Concreto resistencia 21MPa (D)<br>(NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $446.900.800<br>$149.482.712 | 16,80% | 5,62% | % P<br>$ P<br>$ E<br>% E | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,08%<br>$668.140.480<br>0,00% | 6,72%<br>$178.760.320<br>0,00% | 5,88%<br>$156.415.280<br>0,00% | 10,92%<br>$290.485.520<br>0,00% | 0,85%<br>$22.510.177<br>0,57% | 1,12%<br>$29.707.344<br>0,67% | 14,84%<br>$394.683.279<br>0,33% | 3,05%<br>$81.063.755<br>0,98% | 12,19%<br>$324.255.019<br>0,98% | 0,66%<br>$17.669.880<br>0,11% | 12,62%<br>$335.727.728<br>0,45% | 2,54%<br>$67.653.471<br>1,54% | 10,17%<br>$270.613.884<br>0,00% | | | | | 0,00%<br>$0<br>0,00% | 1,12%<br>$29.741.409<br>0,00% | 3,35%<br>$89.225.426<br>0,00% | 6,71%<br>$178.450.853<br>0,00% | 20% |
| ITEM No. 10 Acero de Refuerzo Fy 4200 MPa.<br>(NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $505.194.300<br>$90.382.201 | 18,99% | 3,40% | % P<br>$ P<br>$ E<br>% E | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 13,29%<br>$353.636.010<br>0,22% | 5,70%<br>$151.558.290<br>0,00% | 6,65%<br>$176.818.005<br>0,32% | 12,34%<br>$328.376.295<br>0,00% | 0,64%<br>$17.006.139<br>0,32% | 1,28%<br>$34.173.031<br>0,43% | 17,07%<br>$454.013.130<br>0,24% | 3,60%<br>$95.799.588<br>0,67% | 14,40%<br>$382.950.353<br>0,67% | 0,83%<br>$22.151.762<br>0,08% | 15,82%<br>$420.883.473<br>0,31% | 3,20%<br>$85.095.473<br>0,00% | 13,01%<br>$346.221.732<br>0,00% | | | | | 0,00%<br>$0<br>0,00% | 1,56%<br>$41.481.210<br>0,00% | 4,68%<br>$124.443.630<br>0,00% | 9,36%<br>$248.887.259<br>0,00% | 30% |
| ITEM No. 16 CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE<br>(NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $117.216.000<br>$0 | 4,41% | 0,00% | % P<br>$ P<br>$ E<br>% E | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,44%<br>$11.721.600<br>0,00% | 1,32%<br>$35.164.800<br>0,00% | 1,32%<br>$35.164.800<br>0,00% | 1,32%<br>$35.164.800<br>0,00% | 2,20%<br>$58.608.000<br>0,00% | 0,02%<br>$585.980<br>0,00% | 0,04%<br>$1.166.300<br>0,00% | 4,34%<br>$115.463.720<br>0,00% | 0,88%<br>$23.443.200<br>0,00% | 3,52%<br>$93.772.800<br>0,00% | 0,22%<br>$5.860.850<br>0,00% | 4,19%<br>$111.555.240<br>0,00% | 0,88%<br>$23.443.200<br>0,00% | 3,52%<br>$93.772.800<br>0,00% | | | | | 0,44%<br>$11.721.600<br>0,00% | 0,44%<br>$11.721.600<br>0,00% | 1,32%<br>$35.164.800<br>0,00% | 2,20%<br>$58.608.000<br>0,00% | 20% |
| ITEM No. 17 AFIRMADO<br>(NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $61.176.143<br>$0 | 2,30% | 0,00% | % P<br>$ P<br>$ E<br>% E | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 1,15%<br>$30.588.072<br>0,00% | 1,15%<br>$30.588.072<br>0,00% | 1,15%<br>$30.588.072<br>0,00% | 1,15%<br>$30.588.072<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 2,30%<br>$61.176.143<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 2,30%<br>$61.176.143<br>0,00% | 0,00%<br>$0<br>0,00% | 2,30%<br>$61.176.143<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 1,15%<br>$30.588.072<br>0,00% | | | | | 0,23%<br>$6.117.614<br>0,00% | 0,23%<br>$6.117.614<br>0,00% | 0,69%<br>$18.352.843<br>0,00% | 1,15%<br>$30.588.072<br>0,00% | 10% |
| ITEM No. 21 IMPLEMENTACION DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19<br>(NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $10.400.000<br>$0 | 0,39% | 0,00% | % P<br>$ P<br>$ E<br>% E | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,10%<br>$2.600.000<br>0,00% | 0,10%<br>$2.600.000<br>0,00% | 0,10%<br>$2.600.000<br>0,00% | 0,10%<br>$2.600.000<br>0,00% | 0,20%<br>$5.200.000<br>0,00% | 0,20%<br>$5.200.000<br>0,00% | 0,13%<br>$3.466.667<br>0,00% | 0,13%<br>$3.466.667<br>0,00% | 0,13%<br>$3.466.667<br>0,00% | 0,08%<br>$2.080.000<br>0,00% | 0,31%<br>$8.320.000<br>0,00% | 0,00%<br>$0<br>0,00% | 0,39%<br>$10.400.000<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,39%<br>$10.400.000<br>0,00% | | | | | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,00%<br>0,00% | 0,39%<br>$10.400.000<br>0,00% | 0% |
| **VALOR BÁSICO DE OBRA ( A )** | **$ 2.660.288.332,00** | **100%** | **$830.210.183,00** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO ( A' )** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Suspensión No. 1 (10 días) 30/12/2022 - 10/01/2023

Suspensión No. 2 (160 días) 13/04/2023 - 20/09/2023

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES | % | 0,00% | 0,00% | 0,54% | 20,97% | 48,72% | 20,77% | 33,58% | 66,42% | 4,80% | 6,35% | 88,84% | 17,78% | 73,42% | 3,82% | 76,42% | 14,66% | 62,43% | | | | | 0,75% | 6,77% | 20,19% | 41,08% | | | | |
| | VALOR ( Miles de Pesos) | $0,00 | $0,00 | $14.321.600,00 | $557.815.359,20 | $1.296.182.675,50 | $791.968.697,30 | $893.305.079,45 | $1.766.983.252,55 | $127.804.169,17 | $168.975.093,49 | $2.363.509.069,34 | $472.984.458,40 | $1.953.113.976,60 | $101.694.205,55 | $2.032.904.273,45 | $390.010.811,80 | $1.660.757.615,20 | | | | | $19.928.216,50 | $180.098.493,50 | $537.161.977,20 | $1.092.889.461,80 | | | | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | % | 0,00% | 0,00% | 0,54% | 21,51% | 70,23% | 91,00% | 124,58% | 191,00% | 195,80% | 202,15% | 291,00% | 308,78% | 382,20% | 386,02% | 458,58% | 472,24% | 534,67% | | | | | 554,42% | 561,19% | 581,38% | 622,46% | | | | |
| | VALOR ( Miles de Pesos) | $0,00 | $0,00 | $14.321.600,00 | $572.136.959,20 | $1.868.319.634,70 | $2.660.288.332,00 | $3.553.593.411,45 | $5.320.576.663,99 | $5.448.380.833,16 | $5.617.355.926,65 | $7.980.865.996,00 | $8.453.850.454,40 | $10.406.964.431,00 | $10.508.658.636,55 | $12.541.562.910,00 | $12.931.573.721,80 | $14.592.331.337,00 | | | | | $14.592.331.337,00 | $14.772.429.830,50 | $15.309.591.807,70 | $16.402.481.269,50 | | | | |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES | % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VALOR ( Miles de Pesos) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA | % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VALOR ( Miles de Pesos) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES | % | | | | | | | | | | | | 2,96% | 3,66% | 2,19% | 5,48% | 5,48% | 0,63% | 2,52% | 8,30% | 0,00% | | | | | 31,21% | 1,85% | 0,00% | 0,00% | | |
| | VALOR ( Miles de Pesos) | | | | | | | | | | | | $78.677.853,00 | $97.299.054,00 | $58.212.990,00 | $145.749.978,00 | $145.749.978,00 | $16.766.010,40 | $67.064.041,60 | $220.699.278,00 | $0,00 | | | | | $830.210.183,00 | $49.281.139,56 | | | | |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA | % | | | | | | | | | | | | 2,96% | 6,61% | 8,80% | 14,28% | 19,76% | 20,39% | 22,91% | 31,21% | 31,21% | | | | | 31,21% | 33,06% | | | | |
| | VALOR ( Miles de Pesos) | | | | | | | | | | | | $78.677.853,00 | $175.976.907,00 | $234.189.897,00 | $379.939.875,00 | $525.689.853,00 | $542.455.863,40 | $609.519.905,00 | $830.210.183,00 | $830.210.183,00 | | | | | $830.210.183,00 | $879.491.322,56 | | | | |

**CONVENCIONES**

| TIPO DE DIBUJO | PROGRAMADO | EJECUTADO |
|---|---|---|
| BARRAS | $ Valor | $ Valor |
| CURVAS | - - - - - - - | ——— |

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

| PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS* | VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO | VALOR EJECUTADO | % DE EJECUCIÓN |
|---|---|---|---|
| CARACTERIZACIÓN DEL CORREDOR VIAL POSTULADO | $ 10.447.454,00 | | |
| | $ - | $ - | % |
| REVISIÓN Y AJUSTES DE ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ 55.000.000,00 | | |
| | $ - | $ 55.000.000,00 | 100,00% |
| IVA ACTIVIDADES DE CONSULTORIA (CARACTERIZACIÓN DEL CORREDOR Y REVISIÓN Y AJUSTES DE ESTUDIOS Y DISEÑOS) | $ 12.435.016,00 | | |
| | $ - | $ 10.450.000,00 | 84,04% |
| OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS | $ 29.335.004,00 | | |
| | $ - | $ - | % |
| - | $ - | | |
| | $ - | $ - | % |
| - | $ - | | |
| | $ - | $ - | % |
| - | $ - | | |
| | $ - | $ - | % |
| VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ( B ) | $ 107.217.474,00 | $ 65.450.000,00 | 61,04% |
| VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS ( B' ) | $ - | | |
| **VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B )** | **$ 2.767.505.806,00** | | |
| **VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B' )** | **$ -** | **$ 895.660.183,00** | **32,36%** |

**NOTAS:**

1. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la gráfica.
2. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
3. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
4. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
5. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA). En consecuencia, no son aceptables programaciones mensuales de inversión en $0.
6. El porcentaje correspondiente al valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra ( A ) o el Valor Básico de Obra Actualizado ( A' ).
7. El Programa de Inversiones o la Reprogramación al Programa de Inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
8. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

**OBSERVACIONES:**

Aprueba Firma:
Nombre: JHON RONAL VELANDIA ROMERO
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 25202-130487 CND

Aprueba Firma:
Nombre: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
Representante legal o Representante Suplente o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 52202-82168

Revisó Firma:
Nombre:
Titular Gerencia:
Matrícula Profesional No.:

Aprueba Firma:
Nombre:
Jefe de Unidad Ejecutora
Matrícula Profesional No.:

Revisó Firma:
Nombre:
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

Revisó Firma:
Nombre:
Director Territorial
Matrícula Profesional No.:

Revisó Firma:
Nombre: CAMILO ALFONSO ESPINOZA
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula Profesional No.: 041037-0504878 BYC

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

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

| | |
|---|---|
| CODIGO | MEPI-MN1-IN-6-FR-2 |
| VERSION | 1 |
| PAGINA | 1 DE 1 |
| FECHA | 31/10/2023 (Día / Mes / Año) |

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

**ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** _____ **DE** SEPTIEMBRE DE 2023 (Indicar mes y año). **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** _____

**SEGUIMIENTO No.** 3 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

**CONTRATO No:** CLP - 20210502 DE 2021

**OBJETO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ -COLOMBIA RURAL

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1991 DE 2023 **INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

PLAZO INICIAL: CINCO (5) MESES (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: QUINCE (15) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 30/12/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30/12/2023 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 13/04/2023 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN: 20/09/2023 (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ **2.767.505.806,00** (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ **2.767.505.806,00**

| 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 / %Ejecutado | %Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado | 1 / 30 diciembre de 2021 | 2 / ene-22 | 3 / feb-22 | 4 / mar-22 | 5 / abr-22 | 6 / may-22 | 7 / jun-22 Reprogramación No.1 | 8 / jul-22 | 9 / ago-22 Reprogramación No.2 | 10 / sep-22 Reprogramación No.3 | 11 / oct-22 | 12 / nov-22 Reprogramación No.4 | 13 / dic-22 | 14 / ene-23 Reprogramación No.5 | 15 / feb-23 | 16 / mar-23 Reprogramación No.6 | 17 / abr-23 | 18 / may-23 | 19 / jun-23 | 20 / jul-23 | 21 / ago-23 | 22 / 21 de septiembre de 2023 Reprogramación No.7 | 23 / oct-23 | 24 / nov-23 | 25 / 30 de diciembre de 2023 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM No. 1 Subbase granular clase C (NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $176.925.012 / $131.428.869 | 6,65% / 4,94% | % P | 2,66% | 3,99% | 0,00% | 2,00% | 4,66% | 0,51% | 0,43% | 5,71% | 1,13% | 4,52% | 0,21% | 4,03% | 0,76% | 3,05% | | | | | 0,03% | 0,19% | 0,51% | 0,97% | 100% |
| | | | $ P | | | | $70.770.005 | $106.155.007 | | | $3.077.504 | $123.847.508 | $13.633.995 | $11.430.371 | $151.860.646 | $30.068.072 | $120.272.286 | $5.636.646 | $107.096.270 | $20.304.666 | $81.218.662 | | | | | $909.910 | $5.004.576 | $13.648.843 | $25.932.802 | |
| | | | $ E | | | | | | | | | | $8.423.556 | $10.847.105 | $7.113.593 | $11.803.721 | $18.303.721 | $2.243.918 | $8.967.670 | $56.072.185 | $0 | | | | $0 | $5.004.576 | | | |
| ITEM No. 2 Sello de juntas (NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $29.138.225 / $0 | 1,10% / 0,00% | % P | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,22% | 0,88% | 0,16% | 0,93% | 0,07% | 0,07% | 0,22% | 0,88% | 0,00% | 1,10% | 0,00% | 1,10% | 0,00% | 1,10% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 1,10% | 90% |
| | | | $ P | | | | | $5.827.645 | $23.310.580 | | $4.370.734 | $24.767.491 | $1.900.095 | $1.906.699 | $25.331.461 | $5.827.645 | $23.310.580 | | $29.138.225 | | $0 | | | | $29.138.225 | | | |
| | | | $ E | | | | | | | | | | $1.900.095 | $1.906.699 | $25.331.461 | $5.827.645 | $23.310.580 | | $29.138.225 | | $0 | | | | $0 | | | |
| ITEM No. 3 Excavaciones varias sin clasificar (NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $35.556.623 / $5.491.580 | 1,34% / 0,21% | % P | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,53% | 0,80% | 0,00% | 0,40% | 0,94% | 1,23% | 0,02% | 0,09% | 1,23% | 0,26% | 1,04% | 0,06% | 1,20% | 0,25% | 1,00% | 0,02% | 0,12% | 0,34% | 0,64% | 80% |
| | | | $ P | | | | $14.222.649 | $21.333.974 | | $10.666.987 | $24.889.636 | | $448.584 | $2.457.563 | $32.650.476 | $6.920.374 | $27.681.495 | $1.680.870 | $31.936.539 | $6.666.922 | $26.667.690 | | | | $601.301 | $3.307.155 | $9.019.513 | $17.137.075 | |
| | | | $ E | | | | | | | | | | $291.598 | $299.667 | $363.497 | $492.232 | $492.232 | $56.559 | $229.236 | $3.269.247 | $0 | | | | $0 | $3.307.155 | | | |
| ITEM No. 4 Concreto resistencia 21MPa (D) (NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $512.447.736 / $205.277.029 | 19,26% / 7,72% | % P | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 7,71% | 5,78% | 5,78% | 5,78% | 13,48% | 16,75% | 1,26% | 1,26% | 16,75% | 3,35% | 13,39% | 0,70% | 13,25% | 2,62% | 10,53% | | | | $0 | 7,46% | 7,15% | 7,46% | 7,57% | |
| | | | $ P | | | | $204.979.094 | $153.734.321 | $153.734.321 | $153.734.321 | $358.713.415 | | $33.396.873 | $33.533.560 | $445.517.983 | $89.061.548 | $356.246.744 | $18.554.087 | $352.527.466 | $69.814.865 | $278.259.859 | | | | $0 | $30.737.071 | $92.151.212 | $196.802.424 | |
| | | | $ E | | | | | | | | | | $23.810.830 | $26.538.518 | $18.207.646 | $37.113.005 | $37.113.005 | $4.401.382 | $17.605.527 | $41.004.117 | $0 | | | | $0 | $30.737.071 | | | |
| ITEM No. 5 Concreto Resistencia 21 MPa (G) (Ciclopeo) (NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $258.609.532 / $92.593.529 | 9,72% / 3,48% | % P | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 1,94% | 1,89% | 3,89% | 2,92% | 6,80% | 8,71% | 0,36% | 0,66% | 8,71% | 1,77% | 7,06% | 0,37% | 7,06% | 1,42% | 5,65% | | | | $0 | 0,62% | 1,87% | 3,74% | | |
| | | | $ P | | | | $51.721.906 | $103.443.813 | $103.443.813 | $77.582.860 | $181.026.672 | $181.026.672 | $9.477.358 | $17.439.252 | $231.692.022 | $46.954.660 | $187.818.640 | $9.885.352 | $187.624.491 | $37.818.454 | $150.273.818 | | | | $0 | $16.601.600 | $49.804.801 | $99.609.602 | |
| | | | $ E | | | | | | | | | | $7.071.202 | $12.214.850 | $4.553.140 | $18.533.129 | $18.533.129 | $1.722.954 | $8.707.817 | $23.071.569 | $0 | | | | $0 | $16.601.600 | | | |
| ITEM No. 6 Acero de Refuerzo Fy 4200 MPa. (NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $445.892.261 / $123.611.487 | 16,76% / 4,65% | % P | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 6,70% | 6,70% | 3,35% | 5,03% | 11,73% | 14,58% | 0,80% | 1,12% | 14,58% | 3,04% | 12,17% | 0,68% | 12,34% | 2,60% | 10,41% | | | | $0 | 1,21% | 3,63% | 7,27% | | |
| | | | $ P | | | | $178.356.904 | $178.356.904 | $89.178.452 | $133.767.678 | $312.124.583 | $312.124.583 | $34.994.581 | $29.730.775 | $394.904.581 | $80.958.200 | $323.874.798 | $17.973.095 | $341.450.301 | $69.214.791 | $276.859.163 | | | | $0 | $32.228.077 | $96.684.232 | $193.368.464 | |
| | | | $ E | | | | | | | | | | $24.255.172 | $31.600.188 | $19.113.349 | $32.654.551 | $32.654.551 | $3.019.018 | $17.718.754 | $23.813.180 | $0 | | | | $0 | $32.228.077 | | | |
| ITEM No. 7 Subbase granular clase C (NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $47.260.100 / $31.942.776 | 1,78% / 1,20% | % P | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,89% | 0,89% | 0,71% | 1,07% | 1,60% | 0,16% | 0,11% | 1,60% | 0,31% | 1,23% | 0,06% | 1,14% | 0,22% | 0,88% | | | | $0 | 0,01% | 0,06% | 0,17% | 0,33% | |
| | | | $ P | | | | | $23.630.050 | $23.630.050 | $18.904.040 | $28.356.060 | | $4.209.398 | $3.013.649 | $40.317.153 | $8.156.697 | $32.622.388 | $1.662.634 | $31.450.041 | $5.924.680 | $23.706.361 | | | | $209.346 | $1.584.866 | $4.598.197 | $8.730.875 | |
| | | | $ E | | | | | | | | | | $1.209.398 | $3.013.649 | $40.317.153 | $8.156.697 | $32.622.388 | $1.662.634 | $31.450.041 | $5.924.680 | $23.706.361 | | | | $209.346 | $1.584.866 | $4.598.197 | $8.730.875 | |
| ITEM No. 8 Excavaciones varias en material comun en seco (NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $13.571.600 / $0 | 0,51% / 0,00% | % P | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,51% | 0,00% | 0,51% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | | | | $0 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | |
| | | | $ P | | | | | $13.571.600 | | $13.571.600 | | | $0 | $950.012 | $7.621.588 | $2.714.320 | $10.857.280 | $678.580 | $12.893.020 | $2.714.320 | $7.857.280 | | | | $271.432 | $1.492.876 | $4.071.480 | $7.735.812 | |
| | | | $ E | | | | | | | | | | $0 | $950.012 | $7.621.588 | $2.714.320 | $10.857.280 | $678.580 | $12.893.020 | $2.714.320 | $7.857.280 | | | | $271.432 | $1.492.876 | $4.071.480 | $7.735.812 | |
| ITEM No. 9 Concreto resistencia 21MPa (D) (NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $446.900.800 / $149.482.712 | 16,80% / 5,62% | % P | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 6,72% | 5,88% | 10,92% | 14,84% | 0,85% | 1,12% | 14,84% | 3,05% | 12,19% | 0,66% | 12,62% | 2,54% | 10,17% | | | | $0 | 1,12% | 3,35% | 6,71% | | |
| | | | $ P | | | | | $268.140.480 | $178.760.320 | $156.415.280 | $290.485.520 | | $22.510.177 | $29.707.344 | $394.683.279 | $81.063.755 | $324.255.019 | $17.669.880 | $335.727.728 | $67.653.471 | $278.613.884 | | | | $0 | $29.141.403 | $89.225.426 | $178.450.853 | |
| | | | $ E | | | | | | | | | | $1.209.398 | $3.013.649 | $40.317.153 | $8.156.697 | $32.622.388 | $1.662.634 | $31.450.041 | $5.924.680 | $23.706.361 | | | | $209.346 | $1.584.866 | $4.598.197 | $8.730.875 | |
| ITEM No. 10 Acero de Refuerzo Fy 4200 MPa. (NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $505.194.300 / $90.382.201 | 18,99% / 3,40% | % P | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 5,70% | 6,65% | 12,34% | 17,07% | 0,64% | 1,28% | 17,07% | 3,50% | 14,40% | 0,83% | 15,32% | 3,20% | 13,01% | | | | $0 | 1,56% | 4,69% | 9,39% | | |
| | | | $ P | | | | | $353.636.010 | $151.558.290 | $176.818.005 | $328.376.295 | | $17.008.139 | $34.173.031 | $454.013.130 | $96.739.088 | $382.956.353 | $22.151.762 | $393.683.473 | $84.548.363 | $321.732 | | | | $0 | $41.481.210 | $124.443.630 | $249.887.259 | |
| | | | $ E | | | | | | | | | | $1.209.398 | $3.013.649 | $40.317.153 | $8.156.697 | $32.622.388 | $1.662.634 | $31.450.041 | $5.924.680 | $23.706.361 | | | | $209.346 | $1.584.866 | $4.598.197 | $8.730.875 | |
| ITEM No. 16 CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE (NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $117.216.000 / $0 | 4,41% / 0,00% | % P | 0,00% | 0,00% | 0,44% | 1,32% | 1,32% | 1,32% | 2,20% | 2,20% | 0,32% | 0,04% | 4,34% | 0,88% | 3,52% | 0,22% | 4,19% | 0,88% | 3,52% | | | | $0 | 0,44% | 1,32% | 2,20% | | |
| | | | $ P | | | | | $11.721.600 | $35.164.800 | $35.164.800 | $35.164.800 | $58.608.000 | $585.980 | $1.196.300 | $115.463.720 | $23.443.200 | $93.772.800 | $6.990.960 | $116.455.200 | $23.443.200 | $93.772.800 | | | | $0 | $11.721.600 | $35.164.800 | $58.608.000 | |
| | | | $ E | | | | | | | | | | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | | | | $0 | $0 | $0 | $0 | |
| ITEM No. 17 AFIRMADO (NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $61.176.143 / $0 | 2,30% / 0,00% | % P | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 1,15% | 1,15% | 1,15% | 1,15% | 0,00% | 0,00% | 2,30% | 0,00% | 2,30% | 0,00% | 2,30% | 0,00% | 1,15% | | | | $0 | 0,23% | 0,69% | 1,15% | | |
| | | | $ P | | | | | | $30.588.072 | $30.588.072 | $30.588.072 | $30.588.072 | $0 | $0 | $61.176.143 | $0 | $61.176.143 | $0 | $61.176.143 | $0 | $61.176.143 | | | | $0 | $6.117.614 | $18.352.843 | $30.588.072 | | |
| | | | $ E | | | | | | | | | | $0 | $0 | $61.176.143 | $0 | $61.176.143 | $0 | $61.176.143 | $0 | $61.176.143 | | | | $0 | $6.117.614 | $18.352.843 | $30.588.072 | | |
| ITEM No. 21 IMPLEMENTACION DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19 (NOTA: SE INCLUYE EL VALOR A.I.U) | $10.400.000 / $0 | 0,39% / 0,00% | % P | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,10% | 0,10% | 0,10% | 0,20% | 0,20% | 0,13% | 0,13% | 0,26% | 0,13% | 0,08% | 0,31% | 0,00% | 0,39% | 0,00% | 0,39% | | | | $0 | 0,09% | 0,00% | 0,39% | | |
| | | | $ P | | | | $2.600.000 | $2.600.000 | $2.600.000 | $5.200.000 | $5.200.000 | $5.200.000 | $3.466.667 | $3.466.667 | $5.200.000 | $2.080.000 | $8.320.000 | $0 | $10.400.000 | | $10.400.000 | | | | $0 | $1.733.333 | $0 | $0 | $10.400.000 | |
| | | | $ E | | | | | | | | | | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | | | | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | |
| **VALOR BÁSICO DE OBRA ( A )** | **$ 2.660.288.332,00** | **100%** | | **$830.210.183,00** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO ( A' )** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Suspensión No. 1 (10 días) 30/12/2022 - 10/01/2023

Suspensión No. 2 (160 días) 13/04/2023 - 20/09/2023

**NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVER**
1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente cc
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula
4. El Programa de Inversiones se calcula considerand
5. Para los contratos en los cuales se tengan consider

**CONVENCIONES**

| TIPO DE DIBUJO | PROGRAMADO | EJECUTADO |
|---|---|---|
| BARRAS | $ Valor. | $ Valor. |
| CURVAS | % | % |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES | % | **0,00%** | **0,00%** | **0,54%** | **20,97%** | **48,72%** | **29,77%** | **33,58%** | **66,42%** | **4,80%** | **6,35%** | **88,84%** | **11,78%** | **73,42%** | **3,82%** | **76,42%** | **14,66%** | **62,43%** | | | | | **0,75%** | **6,77%** | **20,19%** | **41,08%** | |
| | VALOR (Miles de Pesos) | **$0,00** | **$0,00** | **$14.321.600,00** | **$557.815.359,20** | **$1.296.182.675,50** | **$791.968.697,30** | **$893.305.079,45** | **$1.766.983.252,55** | **$127.804.169,17** | **$168.975.093,49** | **$2.363.509.069,34** | **$472.984.458,40** | **$1.953.113.976,60** | **$101.694.205,55** | **$2.032.904.273,45** | **$390.010.811,80** | **$1.660.757.615,20** | | | | | **$19.928.216,50** | **$180.098.483,50** | **$537.161.977,20** | **$1.092.889.461,80** | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | % | **0,00%** | **0,00%** | **0,54%** | **21,51%** | **70,23%** | **100,00%** | **33,58%** | **100,00%** | **4,80%** | **11,16%** | **100,00%** | **26,58%** | **100,00%** | **23,58%** | **100,00%** | **37,57%** | **100,00%** | | | | | **31,96%** | **38,73%** | **58,92%** | **100,00%** | |
| | VALOR (Miles de Pesos) | **$0,00** | **$0,00** | **$14.321.600,00** | **$572.136.959,20** | **$1.868.319.634,70** | **$2.660.288.332,00** | **$893.305.079,45** | **$2.660.288.332,00** | **$127.804.169,17** | **$296.779.262,66** | **$2.660.288.332,00** | **$707.174.355,40** | **$2.660.288.332,00** | **$627.384.058,55** | **$2.660.288.332,00** | **$999.530.716,80** | **$2.660.288.332,00** | | | | | **$850.138.399,50** | **$1.030.236.893,00** | **$1.567.398.870,20** | **$2.660.288.332,00** | |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES | % | | | | | | | | | **2,96%** | **5,48%** | | **5,48%** | | **0,63%** | | **2,53%** | | **8,30%** | **1,85%** | | | **0,00%** | **1,85%** | | | | |
| | VALOR (Miles de Pesos) | | | | | | | | | **$78.677.853,00** | **$97.299.054,00** | **$58.212.990,00** | **$145.749.978,00** | **$145.749.978,00** | **$16.766.010,40** | **$67.064.041,60** | **$220.690.278,00** | **$0,00** | | | | | **$0,00** | **$49.281.139,56** | | | | |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA | % | | | | | | | | | **2,96%** | **8,43%** | **11,39%** | **16,87%** | **22,35%** | **22,98%** | **25,51%** | **28,04%** | **28,04%** | **36,34%** | **38,19%** | | | **38,19%** | **38,19%** | | | | |
| | VALOR (Miles de Pesos) | | | | | | | | | **$78.677.853,00** | **$175.976.907,00** | **$234.189.897,00** | **$379.939.875,00** | **$525.689.853,00** | **$542.455.863,40** | **$609.519.905,00** | **$830.210.183,00** | **$830.210.183,00** | | | | | **$830.210.183,00** | **$879.491.322,56** | | | | |

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

| PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS* | VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO | VALOR EJECUTADO | % DE EJECUCIÓN |
|---|---|---|---|
| CARACTERIZACIÓN DEL CORREDOR VIAL POSTULADO | $ 10.447.454,00 / $ - | $ - | % |
| REVISIÓN Y AJUSTES DE ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ 55.000.000,00 / $ - | $ 55.000.000,00 | 100,00% |
| IVA ACTIVIDADES DE CONSULTORIA (CARACTERIZACIÓN DEL CORREDOR Y REVISIÓN Y AJUSTES DE ESTUDIOS Y DISEÑOS) | $ 12.435.016,00 / $ - | $ 10.450.000,00 | 84,04% |
| OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS | $ 29.335.004,00 / $ - | $ - | % |
| - | $ - / $ - | $ - | % |
| - | $ - / $ - | $ - | % |
| - | $ - / $ - | $ - | % |
| VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ( B ) | $ 107.217.474,00 | $ 65.450.000,00 | 61,04% |
| VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIDADAS ( B' ) | $ - | | |
| **VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B )** | **$ 2.767.505.806,00** | | |
| **VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B' )** | **$ -** | **$ 895.660.183,00** | **32,36%** |

**NOTA:**

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

**OBSERVACIONES:**

Aprueba Firma:
Nombre: JHON RONAL VELANDIA ROMERO
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 25202-130487 CND

Aprueba Firma:
Nombre: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
Representante legal o Representante Suplente o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 52202-82168

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

### 4.9.4 Actas de comité de obra

Para las actas de comité de obra se diligencia el formato MEPI-MN-IN-14-FR-1 del Manual de Interventoría de INVIAS, se relacionan actas de comités realizados.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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 | 1 de 3 |

FECHA: 20/10/2023
(Día / Mes / Año)

**(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)**

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 4
(La numeración será consecutiva)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

**CONTRATO DE OBRA No.** CLP-202105002-2021
(Indicar número de contrato y año)

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 NIT. 901.543.259-9

**OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:**

MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1981-2023
(Indicar número de contrato y año)

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

**LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS**

• El pasado 06 de septiembre de 2023 en la ciudad de Buenavista, se realizó verificación en el terreno por parte del contratista y la interventoría externa de las cantidades de obra de los tramos Curva Marcelino, Homero 1, Homero 2, San pedro la Escuela, Morato y Juan duran, toda vez que el Consorcio Construrural 2021, está tramitando el acta parcial No.1.
• Se realiza acta de reinicio No. 2.
• Se realiza trámite y aprobación de adicional de plazo No. 7.

**TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA**

REINICIO DE ACTIVIDADES DE OBRA Y REPROGRAMACIÓN PRORROGA No.7

FECHA: 20/10/2023
(Día / Mes / Año)

**DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA**

• Se procede a verificar el avance de obra desde el reinicio de las actividades hasta la fecha del presente comité de obra, arrojando un retraso del 5.15%, situación que pone en alarma el rendimiento del contrato.
• El representante legal del Consorcio Construrural Buenavista 2021, ingeniero Jhon Ronal Velandia Romero, manifiesta que los retrasos en la obra se deben a la época invernal que se viene presentando en esta parte de la región de Boyacá y al desabastecimiento de material granular en la cantera el Triangulo

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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 | 3 de 3 |

FECHA: 20/10/2023
(Día / Mes / Año)

| **COMPROMISOS PACTADOS** | **FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)** | **RESPONSABLES** |
|---|---|---|
| Incremento en el número de cuadrillas para abrir dos frentes de obra | 30/10/2023 | ERIC ALBERTO SANDOVAL GUTIERREZ |

**FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA** 15/11/2023
(Día / Mes / Año)

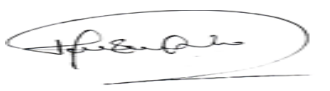
**NOTAS:**

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** |
|---|---|---|---|
| ERIC ALBERTO SANDOVAL GUTIERREZ | ING. RESIDENTE DE OBRA | CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 |  |
| JHON RONAL VELANDIA ROMERO | REPRESENTANTE LEGAL | CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 |  |
| ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO | DIRECTOR DE OBRA | ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO |  |

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

### 4.9.5 Acta de reunión

Para las actas de reunión se diligencia el formato MEPI-MN-IN-14-FR-2 del Manual de Interventoría de INVIAS, se relaciona acta de reunión por visita realizada.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**ACTA DE REUNIÓN** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-14-FR-2 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 23/10/2023 (Día / Mes / Año)

**(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)**

ACTA DE REUNIÓN No. 4
(La numeración será consecutiva)

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

**CONTRATO DE OBRA No.** CLP-202105002-2021
(Indicar número de contrato y año)

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 NIT. 901.543.259-9

**OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:**
MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1981-2023
(Indicar número de contrato y año)

**INTERVENTOR:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

**OBJETIVOS DE LA REUNIÓN**

Visita técnica sitios de obras Municipio de Buenavista
Verificación de la cantera de procedencia de materiales y revisión ambiental obra.

**TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN**

Visita a sitios de ejecución de obras por el director de obra y la especialista ambiental de la interventoría.
Revisión de las actividades ejecutadas en obra
Verificación de la calidad de los materiales provenientes de cantera y cumplimiento del PAGA entregado a la interventoría.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**ACTA DE REUNIÓN** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-14-FR-2 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

| | |
|---|---|
| FECHA | 23/10/2023 |

(Día / Mes / Año)

**DESARROLLO DE LA REUNIÓN**

Se realizó visita al sitio de obras en el Municipio de Buenavista Boyacá por parte del Director de Interventoría y la Especialista Ambiental con el fin de realizar el seguimiento y control a las obras en ejecución.
Se realiza inspección a vehiculos con transporte de material, cumplimiento de carpado y documentación al día, inspección de no riego de aceites que puedan afectar el medio ambiente.
Se solicito que se realice acopio de materiales y el mismo sea tapado con plasticos para evitar que se contamine y luego use en obra.
Se solicita que se disposición a los empaques del cemento conforme a lo establecido por el PAGA.
Se verifica que no hayan fuentes de agua afectadas por la ejecución de las obras.
Se realizan recomendaciones generales para dar continuidad con el cumplimiento de la normtividad vigente y lo establecido en el PAGA entregado por el contratista y aprobado por la interventoría.



| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**ACTA DE REUNIÓN** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-14-FR-2 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 23/10/2023 (Día / Mes / Año)

| COMPROMISOS PACTADOS | FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año) | RESPONSABLES |
|---|---|---|
| CUMPLIMIENTO DEL PAGA | lunes, 23 de octubre de 2023 | CONTRATISTA |

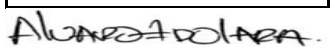
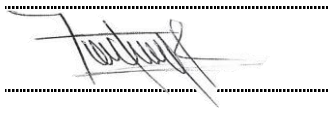
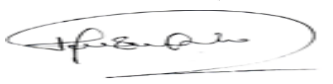
**FECHA PRÓXIMA REUNIÓN** _____ (Día / Mes / Año)

**NOTAS:**

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, 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.

2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

**LA PRESENTE ACTA DE REUNIÓN ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:**

| NOMBRE DEL PARTICIPANTE | CARGO | EMPRESA / ENTIDAD | FIRMA |
|---|---|---|---|
| ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO | DIRECTOR DE INTERVENTORÍA | ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO |  |
| LUZ DARY REVELO IMBACHI | ESPECIALISTA AMBIENTAL | ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO |  |
| JHON RONAL VELANDIA ROMERO | REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA | CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 |  |
| ERIC ALBERTO SANDOVAL GUTIERREZ | ING. RESIDENTE DE OBRA | CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 |  |

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

# 5 INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

## 5.1 Información general del contrato

A continuación, se relacionan los datos generales del contrato 1981 de 2023.

**Tabla 4. Información General del contrato de Interventoría**

| | |
|---|---|
| **Objeto:** | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL". |
| **Nombre del Contratista:** | ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO. |
| **Representante Legal:** | ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO. |
| **c.c.** | 18.127.171 |
| **Número del contrato:** | 1981-2023 |
| **Fecha de suscripción del contrato:** | 07 de junio de 2023 |
| **Valor Inicial del Contrato (A):** | OCHENTA Y DOS MILLONES CIENTO SETENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS MCTE ($82.176.975) |
| **Plazo Inicial:** | CINCO (05) MESES. |
| **Fecha de Inicio:** | 18 de julio de 2023 |
| **Fecha de Terminación Contrato Inicial:** | 17 de diciembre de 2023 |

**Fuente: Elaboración Propia**

**Tabla 5. Información de Ejecución del Contrato.**

| **Valor Contrato 1981-2023** | | | | | **$** | | **82.176.975,00** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Acta No.** | **Tipo de Acta** | **Mes/Año de Ejecución** | **Valor Acta sin IVA** | **Valor IVA** | **Valor Total** | **Porcentaje Ejecutado** | **Porcentaje Acumulado** |
| 1 | Interventoría | Julio 2023 | $ 978.400 | $ - | $ 978.400 | 1,19% | 1,19% |
| 2 | Interventoría | Agosto 2023 | $ 6.340.000 | $ - | $ 6.340.000 | 7,72% | 8,91% |
| 3 | Interventoría | Septiembre 2023 | $ 14.330.000 | $ - | $ 14.330.000 | 17,44% | 26,34% |
| 4 | Interventoría | Octubre 2023 | $ 17.380.000 | $ - | $ 17.380.000 | 21,15% | 47,49% |
| | | | | | | | |
| **TOTALES** | | | **$ 39.028.400** | **$ -** | **$39.028.400,00** | | **47,49%** |

**Fuente: Elaboración Propia**

### 5.1.1 Prórrogas, Modificaciones, Suspensiones y/o Ampliaciones del contrato

A la fecha de elaboración del presente informe no se presentan anotaciones:

**Tabla 6. Prórrogas, Modificaciones, Suspensiones y/o Ampliaciones al contrato 1981 – 2023**

| CONTRATO PRINCIPAL INTERVENTORÍA | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Contrato** | **Desde (Día/Mes/Año)** | **Hasta (Día/Mes/Año)** | **Plazo (meses)** | **Fecha de Vencimiento** |
| **1981-2023** | 18/07/2023 | 17/12/2023 | 5 | 17/12/2023 |
| | | | | |
| **PRÓRROGAS** | | | | |
| **Prórroga** | **Desde (Día/Mes/Año)** | **Hasta (Día/Mes/Año)** | **Plazo/Duración (dias)** | **Fecha de Vencimiento** |
| | | | | |
| | | | | |

**Fuente: Elaboración Propia**

## 5.2 Descripción de las actividades realizadas por el Interventor

Durante el periodo del 01 al 31 de octubre, la interventoría realizó las siguientes actividades:

- Verificación y control de las actividades en ejecución, se ajustan procedimientos constructivos para generar mayor rendimiento en obra.
- Trámite del acta parcial N 1 de obra.
- Trámite del modificatorio de obra y radicación ante la entidad alcaldía Municipal de Buenavista.
- Elaboración de informes semanales y actas.

## 5.3 Informes especialistas y profesionales

Durante el periodo del 01 al 31 de octubre se presentó informe por el director de interventoría y la especialista ambiental, los cuales se anexa con los documentos del acta numeral 18 y 18.1.

## 5.4 Informe del Programa Anual de Caja – PAC

No aplica para este informe.

## 5.5 Informe Matriz de Riesgos

No aplica para este informe.

ÁLVARO FERNANDO LARA Z.
Ingeniero Civil
Esp. Diseño, Construcción y Conservación de vías

Buenavista, 01 de noviembre de 2023.

**Ingeniero : JAIME ALEXANDER GONZÁLEZ CHOCONTÁ**
Supervisor de Interventoría.
Territorial Boyacá – INVIAS.

**Referencia : Contrato de Interventoría No. 1981 de 2023**. *"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL".*

**Asunto** : Resumen ejecutivo de actividades y gastos de visita de obra del mes de octubre de 2023, realizados por el Director de Interventoría.

Respetado Ingeniero.

En el presente documento se da a conocer un resumen ejecutivo de las diferentes actividades realizadas en el mes de octubre de 2023 por el Director de Interventoría, durante la ejecución del contrato de la referencia.

Cordialmente,



**ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO.**
Director de Interventoría
M.P. No. 52202-282168 NRÑ.

Teléfono 0984200313. Cel: 3108593447. E-mail: fernandolara7606@hotmail.com
Calle 10 N° 18 – 26. Mocoa, Putumayo.

ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

# CONTRATO DE INTERVENTORÍA 1981-2023.

OBJETO: - “INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL"

## INFORME DIRECTOR DE INTERVENTORÍA N 04.

## INFORME DE EJECUCIÓN DEL 01 AL 31 DE OCTUBRE DE 2023.

PRESENTADO A:

INVIAS TERRITORIAL BOYACÁ

ING. JAIME ALEXANDER GONZÁLEZ CHOCONTÁ.
SUPERVISOR.

Teléfono 0984200313. Cel: 3108593447. E-mail: fernandolara7606@hotmail.com
Calle 10 N° 18 – 26. Mocoa, Putumayo.

## TABLA DE CONTENIDO

ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO ..... 4
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO ..... 4
OBJETIVO GENERAL DE LA INTERVENTORÍA ..... 4
OBJETIVOS ESPECÍFICOS PARA EL PRESENTE INFORME ..... 5
FINALIDAD DEL PROYECTO ..... 5
DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES POR EL CONTRATISTA ..... 5
CONDICIONES TÉCNICAS ..... 5
AVANCE DE ACTIVIDADES. ..... 5
AVANCE DE OBRA ..... 6
RESUMEN TECNICO DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA INTERVENTORÍA ..... 7

## ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO

### LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

Buenavista es un Municipio Colombiano, ubicado en el departamento de Boyacá, en la provincia de Occidente, está situado a 115 Km de la ciudad de Tunja, capital de departamento y a 30 Km de la ciudad de Chiquinquirá cabecera de la provincia. Es conocido principalmente por sus extensos cultivos frutales, base de la economía del Municipio.

El proyecto "MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS MEDIATE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBBIA RURAL", está conformado por diferentes tramos vial del Municipio de Bellavista, del departamento de Boyacá. Éstos se encuentran ubicados en las veredas SARVITH - SAN PEDRO – IMPARAL – HERRADURA – SABANETA - SANTA ROSA- CONCEPCIÓN, en la siguiente figura se presenta la localización, coordenadas y una longitud aproximada de los tramos de estudio descrito.

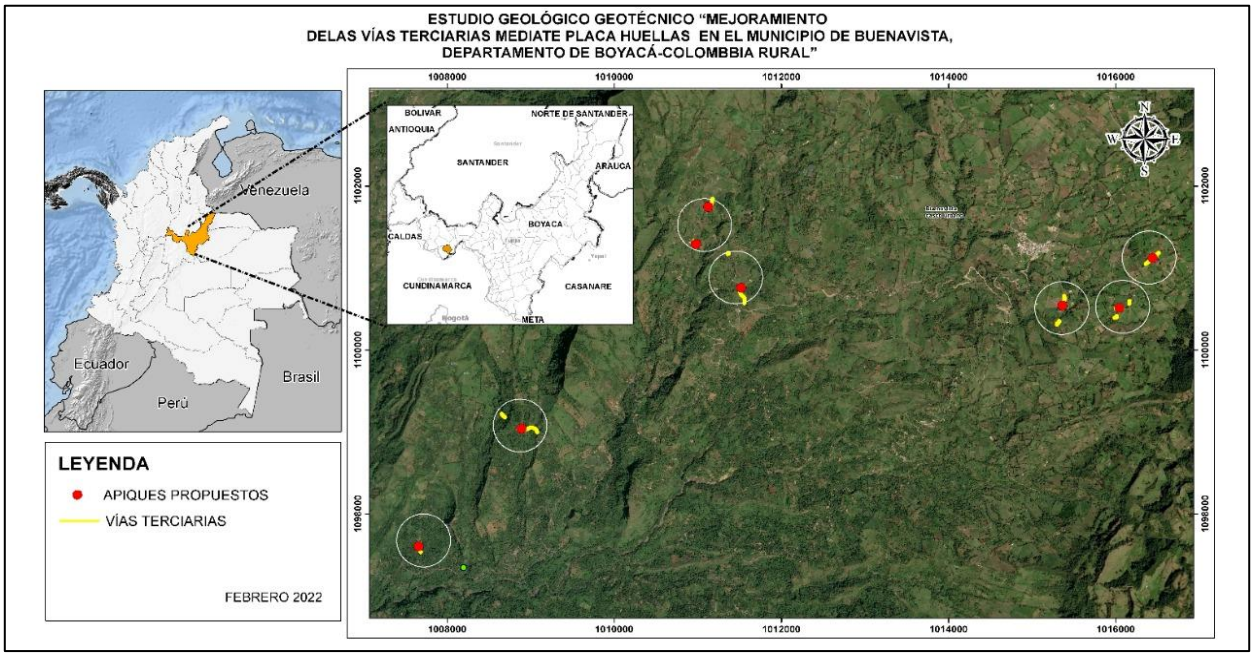



Figura 1. Localización general del área de estudio.
Fuente: Google Earth.

### OBJETIVO GENERAL DE LA INTERVENTORÍA

A través de acciones que propendan por el cumplimiento de las especificaciones técnicas y de calidad de los trabajos tiene como objetivo general: Analizar minuciosa y cuidadosamente los aspectos contractuales del contrato para emitir conceptos, sobre medidas y correcciones necesarias para cumplir con el objeto

del proyecto, así como propender por la correcta realización del inicio de las actividades.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS PARA EL PRESENTE INFORME

- ✓ Informar sobre el estado general del proyecto.
- ✓ Presentar el avance que tiene el proyecto con relación a los tiempos fijados inicialmente.
- ✓ Informar sobre las actividades realizadas por el contratista de obra.
- ✓ Informar sobre las actividades ejecutadas por la interventoría.

FINALIDAD DEL PROYECTO

El presente proyecto tiene como finalidad realizar el MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS MEDIATE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL con el fin de mejorar la calidad y condiciones del municipio de Buenavista Boyacá.

## DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES POR EL CONTRATISTA

CONDICIONES TÉCNICAS

Todas las actividades contratadas, se efectuarán siguiendo los lineamientos y recomendación dadas por la supervisión del contrato, diseños y planos suministrados y del anexo técnico.

AVANCE DE ACTIVIDADES.

Iniciando con la ejecución del contrato CLP-202105002 DE 2021 y en cumplimiento con el objeto del contrato de obra se desarrollaron las siguientes actividades durante el periodo del presente informe:

El objetivo inicial del proyecto, es el mejoramiento de 1.85 km de vía terciaria, mediante la construcción de placas huellas, junto con sus obras de drenajes (cunetas), longitud que está supeditada a cualquier clase de imprevistos u obras adicionales que puedan surgir para la futura estabilidad y duración del proyecto.

Se presenta la ejecución del contrato a la fecha, las actividades se desarrollaron en los tramos Chichipi 1, Chichipi 2 y Chichipi 5.

| CONSOLIDADO TRAMOS A MEJORAR | LONGITUD TRAMO (M) | EJECUTADO |
|---|---|---|
| CHICHIPI 1 | 64.48 | 44,00 |
| CHICHIPI 2 | 68,83 | 35,00 |
| CHICHIPI 3 | 65,09 | |

| | | |
|---|---|---|
| CHICHIPI 4 | 24,01 | |
| CHICHIPI 5 | 100,35 | 50,35 |
| CHICHIPI 6 | 61,62 | |
| BATEA EL TORO | 67.55 | |
| TRAPICHE QUEMADO | 87,04 | |
| SANTA ROSA DANILO MATALLANA | 135,29 | |
| HOMERO 2 | 66,5 | 66.91 |
| HOMERO 1 | 90 | 91 |
| SANPEDRO LA ESCUELA | 270,08 | 270.1 |
| CURVA MARCELINO | 80 | 79.88 |
| JUAN DURAN | 126.59 | 127.95 |
| MORATO | 74,34 | 91.5 |
| SANTA ROSA LA ESCUELA | 55,22 | |
| LA HERRADURA | 195.68 | |
| SABANETA EL ROBLE 3 | 114,7 | |
| SABANETA EL ROBLE 1 | 43,67 | |
| SABANETA EL ROBLE 2 | 58,96 | |
| | 1850,00 | 727.34 |

AVANCE DE OBRA

A la fecha de corte del 31 de octubre de 2023, el contrato se encuentra vigente con un porcentaje de ejecución del 33,06% del total del objeto contractual.

De acuerdo con la programación de obra, se tenía programado un 38,51% de ejecución, el cual a la fecha presenta un retraso del 5,45%.

Se realizaron las actividades de la construcción del filtro en el tramo Chichipi 5 y se descarga material de subbase granular en el tramo Chichipi 1 para conformación de subrasante.

Se realizaron las actividades del suministro, conformación y compactación de la subbase granular en el tramo Chichipi 1, Chichipi 2 y Chichipi 5.

Se realizó la reconformación de la subbase para los tramos Chichipi 1, Chichipi 2 y Chichipi 3 toda vez que por la acción de la escorrentía superficial del agua dicho material se había segregado, situación que requirió del suministro de más material de subbase.

Se realizaron las actividades de corte y figurado de hierro para inicio de construcción placa huella tramo Chichipi 1.

## RESUMEN TECNICO DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA INTERVENTORÍA

La firma **ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO** con su personal administrativo y operativo adelanta la supervisión, control Técnico, Administrativo, Contable, financiero al desarrollo de las Obras del contrato de Obra N° CLP-202105002 DE 2021, donde se verificarán las actividades en ejecución, se corrigen y ajustan los procedimientos constructivos a que hubiese lugar y se exige al Contratista contar con el equipo y personal idóneo para el desarrollo de las obras.

Así mismo se solicitarán los ensayos de laboratorio de los materiales empleados en obra efectuando un seguimiento que incluye visita al sitio de las fuentes, recorridos, y disposición final de los mismos, además del cumplimiento de un cronograma físico- financiero de las obras actualizado, buscando obtener en el tiempo esperado la terminación de las mismas. Se efectúa para ello comités técnicos

Encaminados a efectuar controles periódicos durante el desarrollo de las actividades evaluando rendimientos, calidad de obra y cumplimiento en los tiempos y actividades proyectadas y estableciendo los mecanismos de corrección, mejoramiento y control.

Se cuenta un Ingeniero residente que se encarga del control de materiales, equipo y personal empleado en obra, que permite tener un seguimiento de las obras en ejecución.

# INFORME EJECUTIVO MENSUAL RESIDENTE DE INTERVENTORÍA N 3

## 1. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No. | 3 | PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL | 01 DE OCTUBRE DE 2023 | Y EL | 31 DE OCTUBRE DE 2023 |
| OBJETO | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL | | | | |
| LOCALIZACIÓN | BUENAVISTA BOYACÁ | | | | |

| **CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | | **CONTRATO DE OBRA.** | |
|---|---|---|---|
| CONTRATO No.: | 1981-2023 | CONTRATO No.: | CLP-202105002 DE 2021 |
| CONTRATISTA: | ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO | CONTRATISTA: | CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 |
| PLAZO INICIAL: | CINCO (5) MESES | PLAZO INICIAL: | CINCO (5) MESES SIN EXCEDER 31 JULIO 2022 |
| FECHA DE INICIACIÓN: | 18 de julio de 2023 | FECHA DE INICIACIÓN: | 30 de diciembre de 2021 |
| FECHA PRORROGA No. 01 | | PLAZO DE PRORROGA No. 01<br>PLAZO DE PRORROGA No. 02<br>PLAZO DE PRORROGA No. 03<br>PLAZO DE PRORROGA No. 04<br>PLAZO DE PRORROGA No. 05<br>PLAZO DE PRORROGA No. 06<br>PLAZO DE PRORROGA No. 07 | 62 DÍAS<br>1 MES<br>2 MESES<br>2 MESES<br>2 MESES<br>1,5 MESES<br>100 DÍAS |
| PLAZO DE PRORROGA No. 01 | | FECHA PRORROGA No. 01<br>FECHA PRORROGA No. 02<br>FECHA PRORROGA No. 03<br>FECHA PRORROGA No. 04<br>FECHA PRORROGA No. 05<br>FECHA PRORROGA No. 06<br>FECHA PRORROGA No. 07 | 27/05/2022<br>29/07/2022<br>31/08/2022<br>28/10/2022<br>10/01/2023<br>28/02/2023<br>20/09/2023 |
| | | SUSPENSIÓN No. 01<br>SUSPENSIÓN No. 02 | 31/12/2022<br>13/04/2023 |
| FECHA DE TERMINACIÓN ACTUALIZADA: | 17 de diciembre de 2023 | FECHA DE TERMINACIÓN ACTUALIZADA: | 30 de diciembre de 2023 |
| VALOR INICIAL : | $ 82.176.975,00 | VALOR INICIAL : | $ 2.767.505.806,00 |
| VALOR ADICIÓN(ES): | - | VALOR ADICIÓN(ES): | - |
| VALOR ACTUALIZADO: | $ 82.176.975,00 | VALOR ACTUALIZADO: | $ 2.767.505.806,00 |
| VALOR PAGADO: | $ 0,00 | VALOR PAGADO: | $ 0,00 |
| VALOR POR PAGAR: | $ 82.176.975,00 | VALOR POR PAGAR: | $ 2.767.505.806,00 |

## 2. ESTADO DE LAS GARANTÍAS

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA**

| CONCEPTO | VIGENTE (Fechas) | | VALOR |
|---|---|---|---|
| | DESDE | HASTA | |
| Cumplimiento del Contrato. | 07/06/2023 | 17/05/2024 | $ 8.217.697,50 |
| Pagos de salarios, Prestaciones Sociales Legales e Indemnizaciones Laborales. | 07/06/2023 | 17/06/2027 | $ 16.435.395,00 |
| Calidad del servicio. | 30/11/2023 | 17/11/2028 | $ 24.653.092,50 |
| | | | |
| | | | |

**CONTRATO DE OBRA.**

| CONCEPTO | VIGENTE (Fechas) | | VALOR |
|---|---|---|---|
| | DESDE | HASTA | |
| Cumplimiento del Contrato. | 30/12/2023 | 30/06/2024 | $ 276.750.581,00 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | 30/12/2021 | 30/06/2024 | $ 807.700.000,00 |
| Pagos de salarios, Prestaciones Sociales Legales e Indemnizaciones Laborales. | 30/12/2021 | 30/01/2027 | $ 553.501.161,00 |
| Calidad del servicio | 30/12/2021 | 30/12/2026 | $ 16.500.000,00 |
| Estabilidad y Calidad de la Obra. | 30/12/2021 | 30/12/2026 | $ 830.251.742,00 |

## 3. RESUMEN DE PAGOS

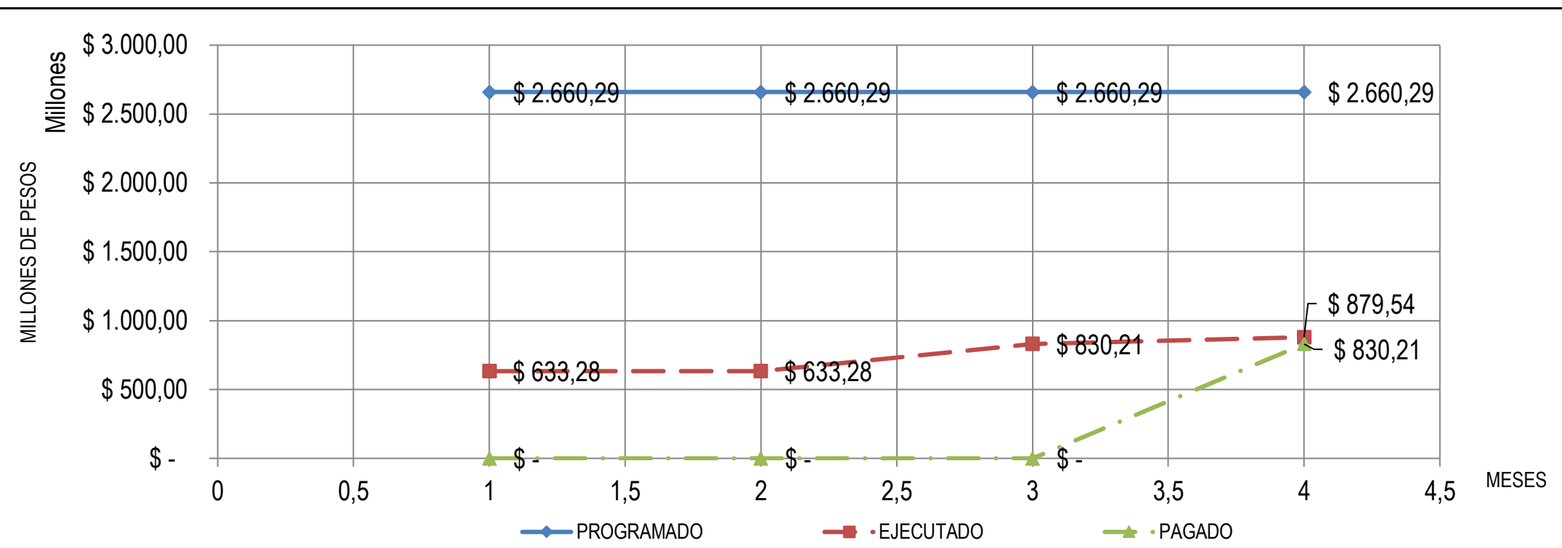
**CONTRATO DE INTERVENTORÍA**

| CONCEPTO | FECHA DE PAGO | VALOR |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

**CONTRATO DE OBRA.**

| CONCEPTO | FECHA DE PAGO | VALOR |
|---|---|---|
| ACTA PARCIAL 1 | 09/10/2023 | $ 830.210.183,00 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

## 4. CURVA "S"




PROGRAMADO: Valor acumulado conforme a la programación vigente.

EJECUTADO: Valor acumulado de las actividades ejecutadas y aprobadas por la Interventoría.

PAGADO: Valor acumulado efectivamente pagado al contratista (Recuerde que el anticipo no es un pago).

## 5. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

Se realizó solicitud de modificatorio para inclusión de ítems no previstos

**ING. NELSON BRAVO PORTILLA**
Residente de Interventoría.
**En representación de ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO**

LUZ DALLY REVELO IMBACHI
INGENIERO CIVIL – ESP. EN INGENIERÍA AMBIENTAL

**FECHA:** Noviembre 5 de 2023

**ASUNTO**: Contrato de Interventoría No. 1981 de 2023. *"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL"."*

**PRESENTADO A:** ING. ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
INTERVENTOR

**PRESENTADO POR:** ING. LUZ DALLY REVELO IMBACHI

**REF**: SEGUIMIENTO EJECUCIÓN CONTRATO DE OBRA CLP-202105002 DE 2021

Cordial saludo;

Una vez reiniciadas las actividades de obra, se realizó seguimiento a la ejecución de la construcción de los filtros drenantes, su descole y la no afectación de nichos naturales. Así mismo se realizó control de las áreas de intervención sobre la no incursión en ocupaciones de cauce.

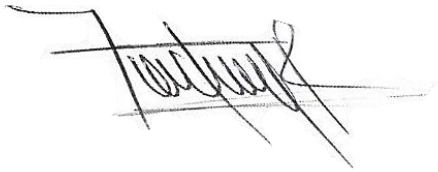
Se verifico procedencia de material de cantera, que los vehículos estuvieran carpados al ingreso y salida en obra.

Se verifico que la maquinaria de obra no presente fugas o escapes de aceites que puedan generar afectaciones al medio ambiente.

En el presente periodo no se generaron afectaciones al medio ambiente.

Se continuará con el seguimiento y control de las actividades ejecutadas en obra verificando que cumplan con lo establecido en la normatividad ambiental sin generar afectaciones y dentro de la normatividad vigente y el PAGA aprobado.

Cordialmente,



**LUZ DALLY REVELO IMBACHÍ**
Esp. Ingeniería Ambiental
M.P 25202-103099 CND.

## 5.6 Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría

Se solicito la creación del proyecto en el aplicativo dispuesto por el Instituto Nacional de Vías y que se denomina **CIFRA**, en el cual se registran los informes semanales.

# 6 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

## 6.1 Equipo y vehículos Contrato de Interventoría

Para ver el control de equipo y vehículos del contrato de interventoría se utiliza el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-5 del Manual de Interventoría del INVIAS, se presenta formato de uso de vehículos.

| | 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 | 1 DE 1 |

FECHA: 05/11/2023 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

## CONTROL DIARIO DE EQUIPOS Y VEHÍCULOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** OCTUBRE

**PROYECTO:** INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL".

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 1981-2023

**INTERVENTORÍA:** ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

**CONTRATO DE OBRA No.** CLP-202105002-2021

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

| EQUIPOS Y VEHÍCULOS | DESCRIPCIÓN | DÍAS DEL MES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| Camioneta o Campero 4*4 de mas de 2000 c.c (Incluye peajes, Combustible y Conductor) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2010 en adelante | CHEVROLET CAPTIVA 2011 | 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 | A |
| Motocicletas (125 cc o mayor modelo 2015 en adelante, incluye combustible y soat) | AKT AK125RL 2020 | 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 | A |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**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: ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 52202 - 82168 NRÑ

Firma
Nombre: JAIME ALEXANDER GONZALEZ CHOCONTA
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.: 01110-1037

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

compensar | miplanilla.com

# PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES



| DATOS DEL APORTANTE | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TIPO | NÚMERO | NOMBRE APORTANTE | DIRECCIÓN | TELÉFONO | CORREO | EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD |
| CC | 1076652114 | JHONNATAN YESID BONILLA CHIRIVI | Cll 12 # 7-56 ubate | 6017460297 | chiris42@hotmail.com | |
| FORMA PRESENTACIÓN | CLASE APORTANTE | NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO | DEPARTAMENTO | CIUDAD / MUNICIPIO | | |
| ÚNICA | I – Independiente | | BOGOTÁ D. C. | BOGOTÁ, D.C. | | SI |

| DATOS DE LA PLANILLA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PLANILLA ASOCIADA | FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO) | TIPO PLANILLA | FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO) | NÚMERO PLANILLA | CANTIDAD | |
| | | | | | EMPLEADOS | UPC |
| | | | | | 1 | 0 |
| PERIODO SALUD | PERIODO PENSIONES | | | | TOTAL A PAGAR | |
| 2023-09 | 2023-09 | I | 27/10/2023 | 70752256 | $445.200 | |

## TOTALES POR SUBSISTEMAS

**TOTALES SALUD**

| Código EPS | Nombre | NIT | Cotización Obligatoria | UPC Adicional | Incapacidades | | Licencia Maternidad | | Días Mora | Valor Mora Cotización | Valor Mora UPC | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | No. Autorización | Valor | No. Autorización | Valor | | | | | |
| EPS037 | Nueva EPS | 900156264-2 | 145.000 | 0 | | 0 | | 0 | 23 | 3.500 | 0 | 148.500 | 1 |

**TOTALES PENSIÓN**

| Código AFP | Nombre | NIT | Cotización Obligatoria | Aporte Voluntario Afiliado | Aporte Voluntario Aportante | Aporte FSP - Solidaridad | Aporte FSP - Subsistencia | Días Mora | Valor Mora Cotización | Valor Mora FSP | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25-14 | Colpensiones | 900336004-7 | 185.600 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | 4.500 | 0 | 190.100 | 1 |

**TOTALES RIESGOS LABORALES**

| Código ARL | Nombre | NIT | Cotización Obligatoria | Incapacidades | | Aportes Otros Sistemas | Valor Neto Cotización | Días Mora | Valor Mora Cotización | Subtotal Cotización | No. Radicado Saldo a Favor | Valor Saldo a Favor | Fondo Solidaridad | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | No. Autorización | Valor | | | | | | | | | | |
| 14-4 | Vida Colpatria S.A. | 860002183-9 | 80.800 | | | | 80.800 | 23 | 2.000 | 82.800 | | | 808 | 82.800 | 1 |

**TOTALES CAJAS**

| Código CCF | Nombre | NIT | Valor Aporte | Días Mora | Valor Mora Aporte | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CCF22 | Colsubsidio | 860007336-1 | 23.200 | 23 | 600 | 23.800 | 1 |

**TOTALES PARAFISCALES**

| Valor Aporte | Días Mora | Valor Mora Aporte | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|
| SENA | | | | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ICBF | | | | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ESAP | | | | |
| | | | | |
| MEN | | | | |
| | | | | |

**TOTALES POR SUBSISTEMA**

| Tipo Administradora | No. Administradoras Reportadas | Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora | Total a Pagar |
|---|---|---|---|
| Salud | 1 | 145.000 | 148.500 |
| Pensión | 1 | 185.600 | 190.100 |
| Riesgos Laborales | 1 | 80.800 | 82.800 |
| CCF | 1 | 23.200 | 23.800 |
| ESAP | 0 | 0 | 0 |
| ICBF | 0 | 0 | 0 |
| MEN | 0 | 0 | 0 |
| SENA | 0 | 0 | 0 |
| **TOTALES** | 4 | 434.600 | 445.200 |

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

# PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES



| DATOS DEL APORTANTE | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TIPO | NÚMERO | NOMBRE APORTANTE | | DIRECCIÓN | TELÉFONO | CORREO | EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD |
| CC | 1076652114 | JHONNATAN YESID BONILLA CHIRIVI | | Cll 12 # 7-56 ubate | 6017460297 | chiris42@hotmail.com | |
| FORMA PRESENTACIÓN | CLASE APORTANTE | NOMBRE SUCURSAL | CÓDIGO | DEPARTAMENTO | CIUDAD / MUNICIPIO | | |
| ÚNICA | I – Independiente | | | BOGOTÁ D. C. | BOGOTÁ, D.C. | | SI |

| DATOS DE LA PLANILLA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PLANILLA ASOCIADA | FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO) | TIPO PLANILLA | FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO) | NÚMERO PLANILLA | CANTIDAD | |
| | | | | | EMPLEADOS | UPC |
| | | | | | 1 | 0 |
| PERIODO SALUD | PERIODO PENSIONES | | | | TOTAL A PAGAR | |
| 2023-09 | 2023-09 | I | 27/10/2023 | 70752256 | $445.200 | |

## DETALLE POR COTIZANTE

| INFORMACIÓN COTIZANTE | | | | | | | | | INFORMACIÓN NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | PENSIÓN | | | | | | | SALUD | | | RIESGOS LABORALES | | | | CCF | | | PARAFISCALES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Tipo | No. de Identificación | Apellidos y Nombres | Cotizante | Subtipo | Extranjero | Colom. exterior | Estornado | ING | RET | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | VST | SLN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRL | CORRECCIÓN | Cód. AFP | IBC AFP | Cotización | Voluntario Afiliado | Voluntario Aportante | Fondo pensional de solidaridad | Fondo pensional de subsistencia | Cód. EPS | IBC EPS | Cotización / Valor UPC | Cód. ARL | IBC ARL | Clase de Riesgo | Cotización | Código CCF | IBC CCF | Aporte CCF | IBC otros parafiscales | Aporte SENA | Aporte ICBF | Aporte ESAP | Aporte MEN |
| 1 | CC | 1076652114 | BONILLA CHIRIVI JHONNATAN YESID | 57 | 0 | | | N | | | | | | | | | | | | | | | | | 25-14 | 1.160.000 | 185.600 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS037 | 1.160.000 | 145.000 | 14-4 | 1.160.000 | 5 | 80.800 | CCF22 | 1.160.000 | 23.200 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

## 6.2 Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría

Para ver el control de personal y aportes del contrato de interventoría se utiliza el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-7 del Manual de Interventoría del INVIAS, y es presentado junto con las planillas de seguridad social.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA<br>PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-7 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 DE 1 |

FECHA: 05/11/2023 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1981-2023 **INTERVENTOR:** ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** OCTUBRE DE 2023 **PROYECTO:** INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL".

**CONTRATO DE OBRA No.:** CLP - 202105002 DE 2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**NOMBRE ARL:** POSITIVA **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** COMFAMILIAR PUTUMAYO

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

| No. | Nombres y Apellidos | C.C. | Cargo | Salario / Honorarios | Días del Mes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | % Dedicación en el 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 | ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO | 18.127.171 | Director de Interventoría | $ 900.000 | | | | | | | | | | X | X | | | | | X | X | | | | | X | X | | | | | | | | 0,20 | ALVARO LARA | $1.160.000 | $ 80.800 | V | NUEVA EPS | 9465501059 | $ 145.000 | PORVENIR | 9465501059 | $ 185.600 | $ 23.200 | $ - | $ - | |
| 2 | NELSON BRAVO PORTILLA | 98.395.743 | Residente de Interventoría | $ 3.500.000 | 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 | | 1,00 | ALVARO LARA | $3.500.000 | $243.600 | V | NUEVA EPS | 9465504328 | $ 140.000 | PENSIONADO | 9465504328 | | $ 46.400 | $ - | $ - | |
| 3 | LUZ DARY REVELO IMBACHÍ | 69.007.947 | Especialista Ambiental | $ 1.320.000 | | | | | | | | | | | X | X | X | | | X | X | X | X | X | | | X | X | | | | | | | | 0,33 | ALVARO LARA | $ 546.667 | $ 38.100 | V | NUEVA EPS | 9465504328 | $ 21.900 | PORVENIR | 9465504328 | $ 87.500 | $ 15.500 | $ - | $ - | |
| 4 | CARLOS VERA | 18.145.174 | Inspector | $ 1.600.000 | 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 | | 1,00 | ALVARO LARA | $1.600.000 | $111.400 | V | NUEVA EPS | 9465504328 | $ 64.000 | PROTECCIÓN | 9465504328 | $ 256.000 | $ 46.400 | $ - | $ - | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES** | | | | $ 7.320.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

El Interventor adjunta la certificación de fecha 5 de noviembre a la que se refiere la nota 9 del presente formato.

**NOTAS:**

1. El Interventor debe relacionar el personal profesional (incluido los especialistas), técnico, auxiliar y administrativo utilizado durante el mes para la ejecución del contrato. Solo se reconoce el pago del personal efectivamente utilizado y relacionado. Este formato es soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva.
2. El Interventor debe justificar en la casilla "Observaciones" los días no laborados por el personal cuando no este tiempo completo.
3. Es responsabilidad de la Interventoría diligenciar en el presente formato la disponibilidad del personal exigido contractualmente; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique y con la verificación efectuada por la supervisión del contrato en las visitas realizadas y los documentos soportes de novedades.
4. Es responsabilidad del Supervisor del contrato de interventoría verificar la disponibilidad del personal, así como que el personal profesional esté debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
5. En el evento en que el Interventor no cumpla con la disponibilidad del personal requerido, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
6. El interventor 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 Interventor o por uno de los integrantes del Interventor en el caso de Consorcio o Unión Temporal.
7. 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.
8. El Supervisor del contrato de interventoría es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Interventoría.
9. El Interventor es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la interventoría, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual presentará la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual debe relacionar 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.
10. 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: ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 52202 - 82168 NRÑ

Firma
Nombre: JAIME ALEXANDER GONZALEZ CHOCONTA
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 01110-1037

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

aportes en línea

# Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CC 18127171 | | LARA ZAMBRANO ALVARO FERNANDO | INDEPENDIENTE | PRINCIPAL | BARRIO HUASIPANGA | MOCOA-PUTUMAYO | 4200313 | Si |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2023-10 | 2023-10 | 274916915 | 9458307999 | I | 2023/11/20 | 2023/11/14 | BANCO BBVA COLOMBIA S.A. | 0 | $353,800 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| EMPLEADO | | | | | PENSION | | SALUD | | | | CCF | | | | RIESGOS | | | | PARAFISCALES | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Identificación | Nombres | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Días | IBC | Aporte |
| **Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)** | | | | | $1,160,000 | $185,600 | | | $1,160,000 | $145,000 | | | $1,160,000 | $23,200 | | | $0 | $0 | | $0 | $0 |
| **Centro de Trabajo: PRINCIPAL ( 1 Afiliados)** | | | | | $1,160,000 | $185,600 | | | $1,160,000 | $145,000 | | | $1,160,000 | $23,200 | | | $0 | $0 | | $0 | $0 |
| Ciudad: MOCOA Depto: PUTUMAYO ( 1 Afiliados) | | | | | $1,160,000 | $185,600 | | | $1,160,000 | $145,000 | | | $1,160,000 | $23,200 | | | $0 | $0 | | $0 | $0 |
| 1 | CC | 18127171 | LARA ALVARO | 230301 | 30 | $1,160,000 | $185,600 | EPS037 | 30 | $1,160,000 | $145,000 | CCF63 | 30 | $1,160,000 | $23,200 | | 0 | $0 | $0 | 30 | $0 | $0 |
| **Total** | | **Afiliados( 1)** | | | | $1,160,000 | $185,600 | | | $1,160,000 | $145,000 | | | $1,160,000 | $23,200 | | | $0 | $0 | | $0 | $0 |

aportes en línea

# Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CC 18127171 | | LARA ZAMBRANO ALVARO FERNANDO | INDEPENDIENTE | PRINCIPAL | BARRIO HUASIPANGA | MOCOA-PUTUMAYO | 4200313 | Si |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2023-10 | 2023-10 | 564995716 | 9465501059 | N | 2023/11/20 | 2024/04/09 | BANCO BBVA COLOMBIA S.A. | 141 | $91,200 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| EMPLEADO | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | PENSION | | | | SALUD | | | | CCF | | | | RIESGOS | | | | | PARAFISCALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Identificación | | Nombre | ing | ret | tde | tae | tdp | tap | vsp | cor | vst | sln | ige | lma | vac | avp | vct | irl | vip | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Dias | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Tarifa | Aporte | Días | IBC | Aporte | Exonerado SENA e ICBF | Total Aportes |
| **SUCURSAL: PRINCIPAL (1 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | | $1,160,000 | | $80,800 | | $0 | $0 | | $80,800 |
| **Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | | $1,160,000 | | $80,800 | | $0 | $0 | | $80,800 |
| Ciudad: MOCOA Depto: PUTUMAYO (1 Afiliados) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | | $1,160,000 | | $80,800 | | $0 | $0 | | $80,800 |
| 1 | CC | 18127171 | LARA ZAMBRANO ALVARO FERNANDO | | | | | | | | | | A | | | | ▫ | | | | 23030 1 | 30 | ($1,160,000) | ($185,600) | EPS037 | 30 | ($1,160,000) | ($145,000) | CCF63 | 30 | ($1,160,000) | ($23,200) | 14-23 | 0 | $0 | 0.000% | $0 | 30 | $0 | $0 | No | ($353,800) |
| 2 | CC | 18127171 | LARA ZAMBRANO ALVARO FERNANDO | | | | | | | | | | C | | | | | | | | 23030 1 | 30 | $1,160,000 | $185,600 | EPS037 | 30 | $1,160,000 | $145,000 | CCF63 | 30 | $1,160,000 | $23,200 | 14-23 | 30 | $1,160,000 | 6.960% | $80,800 | 30 | $0 | $0 | No | $434,600 |
| **Total** | | | **Afiliados( 1)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | | $1,160,000 | | $80,800 | | $0 | $0 | | $80,800 |


DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CC 18127171 | | LARA ZAMBRANO ALVARO FERNANDO | INDEPENDIENTE | PRINCIPAL | BARRIO HUASIPANGA | MOCOA-PUTUMAYO | 4200313 | Si |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2023-10 | 2023-10 | 564995716 | 9465501059 | N | 2023/11/20 | 2024/04/09 | BANCO BBVA COLOMBIA S.A. | 141 | $91,200 |


**RESUMEN DE PAGO**

| RIESGO | CODIGO | NIT | DV | AFILIADOS | VALOR LIQUIDADO | INTERESES MORA | SALDOS E INCAPACIDADES | VALOR A PAGAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ARL (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 1 | $80,800 | $10,400 | $0 | $91,200 |
| POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS | 14-23 | 860,011,153 | 6 | 1 | $80,800 | $10,400 | $0 | $91,200 |
| **TOTAL** | | | | **1** | **$80,800** | **$10,400** | **$0** | **$91,200** |

aportes en línea

# Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CC 18127171 | | LARA ZAMBRANO ALVARO FERNANDO | INDEPENDIENTE | PRINCIPAL | BARRIO HUASIPANGA | MOCOA-PUTUMAYO | 4200313 | Si |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2023-10 | 2023-11 | 343940825 | 9460450507 | E | 2023/11/20 | 2023/12/18 | BANCO BBVA COLOMBIA S.A. | 28 | $491,600 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| EMPLEADO | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | PENSION | | | | SALUD | | | | CCF | | | | RIESGOS | | | | | PARAFISCALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Identificación | Nombre | ing | ret | tde | tae | tdp | tap | vsp | cor | vst | sln | ige | lma | vac | avp | vct | irl | vip | | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Dias | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Tarifa | Aporte | Días | IBC | Aporte | Exonerado SENA e ICBF | Total Aportes |
| **SUCURSAL: PRINCIPAL (3 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $1,546,667 | $247,500 | | | $2,706,667 | $108,300 | | | $2,706,667 | $108,300 | | | $2,706,667 | | $14,300 | | $0 | $0 | | $478,400 |
| **Centro de Trabajo: PRINCIPAL (3 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $1,546,667 | $247,500 | | | $2,706,667 | $108,300 | | | $2,706,667 | $108,300 | | | $2,706,667 | | $14,300 | | $0 | $0 | | $478,400 |
| Ciudad: MOCOA Depto: PUTUMAYO (3 Afiliados) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $1,546,667 | $247,500 | | | $2,706,667 | $108,300 | | | $2,706,667 | $108,300 | | | $2,706,667 | | $14,300 | | $0 | $0 | | $478,400 |
| 1 | CC | 98395743 | BRAVO NELSON | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | $0 | $0 | EPS037 | 30 | $1,160,000 | $46,400 | CCF63 | 30 | $1,160,000 | $46,400 | 14-23 | 30 | $1,160,000 | 0.522% | $6,100 | 30 | $0 | $0 | Si | $98,900 |
| 2 | CC | 69007947 | REVELO LUZ | X | X | | | | | | | | | | | | | | | | 25-14 | 10 | $386,667 | $61,900 | EPS037 | 10 | $386,667 | $15,500 | CCF63 | 10 | $386,667 | $15,500 | 14-23 | 10 | $386,667 | 0.522% | $2,100 | 10 | $0 | $0 | Si | $95,000 |
| 3 | CC | 18145174 | VERA CARLOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | 230201 | 30 | $1,160,000 | $185,600 | EPS037 | 30 | $1,160,000 | $46,400 | CCF63 | 30 | $1,160,000 | $46,400 | 14-23 | 30 | $1,160,000 | 0.522% | $6,100 | 30 | $0 | $0 | Si | $284,500 |
| **Total** | | **Afiliados( 3)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $1,546,667 | $247,500 | | | $2,706,667 | $108,300 | | | $2,706,667 | $108,300 | | | $2,706,667 | | $14,300 | | $0 | $0 | | $478,400 |


DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CC 18127171 | | LARA ZAMBRANO ALVARO FERNANDO | INDEPENDIENTE | PRINCIPAL | BARRIO HUASIPANGA | MOCOA-PUTUMAYO | 4200313 | Si |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2023-10 | 2023-11 | 343940825 | 9460450507 | E | 2023/11/20 | 2023/12/18 | BANCO BBVA COLOMBIA S.A. | 28 | $491,600 |


**RESUMEN DE PAGO**

| RIESGO | CODIGO | NIT | DV | AFILIADOS | VALOR LIQUIDADO | INTERESES MORA | SALDOS E INCAPACIDADES | VALOR A PAGAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AFP (ADMINISTRADORAS: 2) | | | | 2 | $247,500 | $6,800 | $0 | $254,300 |
| COLPENSIONES | 25-14 | 900,336,004 | 7 | 1 | $61,900 | $1,700 | $0 | $63,600 |
| PROTECCION | 230201 | 800,229,739 | 0 | 1 | $185,600 | $5,100 | $0 | $190,700 |
| ARL (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 3 | $14,300 | $400 | $0 | $14,700 |
| POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS | 14-23 | 860,011,153 | 6 | 3 | $14,300 | $400 | $0 | $14,700 |
| CCF (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 3 | $108,300 | $3,000 | $0 | $111,300 |
| COMFAMILIAR PUTUMAYO | CCF63 | 891,200,337 | 8 | 3 | $108,300 | $3,000 | $0 | $111,300 |
| EPS (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 3 | $108,300 | $3,000 | $0 | $111,300 |
| NUEVA E.P.S. | EPS037 | 900,156,264 | 2 | 3 | $108,300 | $3,000 | $0 | $111,300 |
| **TOTAL** | | | | **3** | **$478,400** | **$13,200** | **$0** | **$491,600** |

# Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CC 18127171 | | LARA ZAMBRANO ALVARO FERNANDO | INDEPENDIENTE | PRINCIPAL | BARRIO HUASIPANGA | MOCOA-PUTUMAYO | 4200313 | Si |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2023-10 | 2023-11 | 565001704 | 9465504328 | N | 2023/11/20 | 2024/04/09 | BANCO BBVA COLOMBIA S.A. | 141 | $668,500 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| EMPLEADO | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | PENSION | | | | SALUD | | | | CCF | | | | RIESGOS | | | | | PARAFISCALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Identificación | | Nombre | ing | ret | tde | tae | tdp | tap | vsp | cor | vst | sln | ige | lma | vac | avp | vct | irl | vip | | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Dias | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Tarifa | Aporte | Días | IBC | Aporte | Exonerado SENA e ICBF | Total Aportes |
| **SUCURSAL: PRINCIPAL (3 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $600,000 | $96,000 | | | $2,940,000 | $117,600 | | | $0 | $0 | | | $2,940,000 | | $378,800 | | $0 | $0 | | $592,400 |
| **Centro de Trabajo: PRINCIPAL (3 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $600,000 | $96,000 | | | $2,940,000 | $117,600 | | | $0 | $0 | | | $2,940,000 | | $378,800 | | $0 | $0 | | $592,400 |
| Ciudad: MOCOA Depto: PUTUMAYO (3 Afiliados) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $600,000 | $96,000 | | | $2,940,000 | $117,600 | | | $0 | $0 | | | $2,940,000 | | $378,800 | | $0 | $0 | | $592,400 |
| 1 | CC | 98395743 | BRAVO PORTILLA NELSON GERARDO | | | | | | | | | A | | | | ▫ | | | | | | | 0 | $0 | $0 | EPS037 | 30 | ($1,160,000) | ($46,400) | CCF63 | 30 | ($1,160,000) | ($46,400) | 14-23 | 30 | ($1,160,000) | 0.522% | ($6,100) | 30 | $0 | $0 | Si | ($98,900) |
| 2 | CC | 98395743 | BRAVO PORTILLA NELSON GERARDO | | | | | | | | | C | X | | | | | | | | | | 0 | $0 | $0 | EPS037 | 30 | $3,500,000 | $140,000 | CCF63 | 30 | $1,160,000 | $46,400 | 14-23 | 30 | $3,500,000 | 6.960% | $243,600 | 30 | $0 | $0 | Si | $430,000 |
| 3 | CC | 69007947 | REVELO IMBACHI LUZ DALLY | X | X | | | | | | | A | | | | ▫ | | | | | | | 25-14 | 10 | ($386,667) | ($61,900) | EPS037 | 10 | ($386,667) | ($15,500) | CCF63 | 10 | ($386,667) | ($15,500) | 14-23 | 10 | ($386,667) | 0.522% | ($2,100) | 10 | $0 | $0 | Si | ($95,000) |
| 4 | CC | 69007947 | REVELO IMBACHI LUZ DALLY | X | X | | | | | | | C | X | | | | | | | | | | 25-14 | 10 | $546,667 | $87,500 | EPS037 | 10 | $546,667 | $21,900 | CCF63 | 10 | $386,667 | $15,500 | 14-23 | 10 | $546,667 | 6.960% | $38,100 | 10 | $0 | $0 | Si | $163,000 |
| 5 | CC | 18145174 | VERA RIOS CARLOS ALBERTO | | | | | | | | | A | | | | ▫ | | | | | | | 230201 | 30 | ($1,160,000) | ($185,600) | EPS037 | 30 | ($1,160,000) | ($46,400) | CCF63 | 30 | ($1,160,000) | ($46,400) | 14-23 | 30 | ($1,160,000) | 0.522% | ($6,100) | 30 | $0 | $0 | Si | ($284,500) |
| 6 | CC | 18145174 | VERA RIOS CARLOS ALBERTO | | | | | | | | | C | X | | | | | | | | | | 230201 | 30 | $1,600,000 | $256,000 | EPS037 | 30 | $1,600,000 | $64,000 | CCF63 | 30 | $1,160,000 | $46,400 | 14-23 | 30 | $1,600,000 | 6.960% | $111,400 | 30 | $0 | $0 | Si | $477,800 |
| **Total** | | | **Afiliados( 3)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $600,000 | $96,000 | | | $2,940,000 | $117,600 | | | $0 | $0 | | | $2,940,000 | | $378,800 | | $0 | $0 | | $592,400 |


DATOS GENERALES DEL APORTANTE

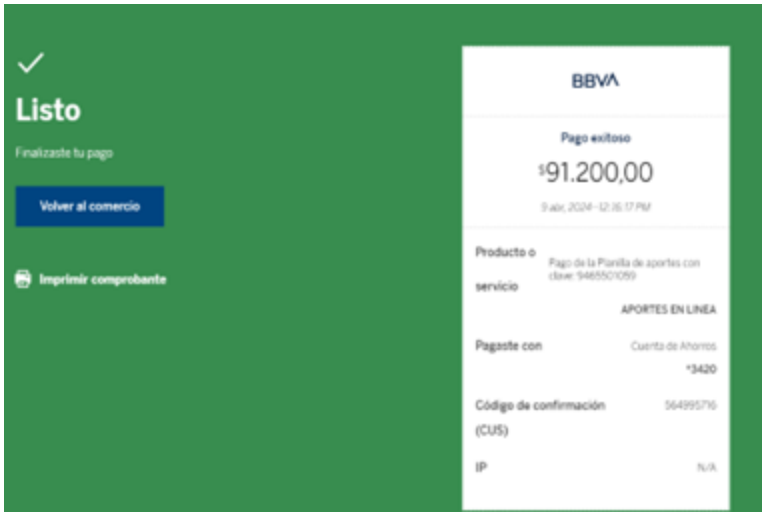
| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CC 18127171 | | LARA ZAMBRANO ALVARO FERNANDO | INDEPENDIENTE | PRINCIPAL | BARRIO HUASIPANGA | MOCOA-PUTUMAYO | 4200313 | Si |

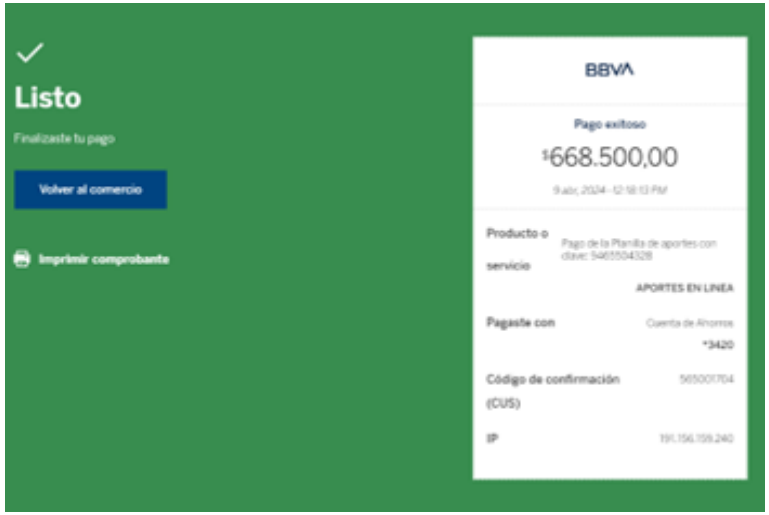
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2023-10 | 2023-11 | 565001704 | 9465504328 | N | 2023/11/20 | 2024/04/09 | BANCO BBVA COLOMBIA S.A. | 141 | $668,500 |


**RESUMEN DE PAGO**

| RIESGO | CODIGO | NIT | DV | AFILIADOS | VALOR LIQUIDADO | INTERESES MORA | SALDOS E INCAPACIDADES | VALOR A PAGAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AFP (ADMINISTRADORAS: 2) | | | | 2 | $96,000 | $12,400 | $0 | $108,400 |
| COLPENSIONES | 25-14 | 900,336,004 | 7 | 1 | $25,600 | $3,300 | $0 | $28,900 |
| PROTECCION | 230201 | 800,229,739 | 0 | 1 | $70,400 | $9,100 | $0 | $79,500 |
| ARL (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 3 | $378,800 | $48,600 | $0 | $427,400 |
| POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS | 14-23 | 860,011,153 | 6 | 3 | $378,800 | $48,600 | $0 | $427,400 |
| EPS (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 3 | $117,600 | $15,100 | $0 | $132,700 |
| NUEVA E.P.S. | EPS037 | 900,156,264 | 2 | 3 | $117,600 | $15,100 | $0 | $132,700 |
| **TOTAL** | | | | **3** | **$592,400** | **$76,100** | **$0** | **$668,500** |


Listo
Finalizaste tu pago
Volver al comercio
Imprimir comprobante
BBVA
Pago exitoso
$91.200,00
Producto o servicio
Pago de la Planilla de aportes con clave: 9465501059
APORTES EN LINEA
Pagaste con
Cuenta de Ahorros
*3420
Código de confirmación (CUS)
564995716
IP
N/A


Listo
Finalizaste tu pago
Volver al comercio
Imprimir comprobante
BBVA
Pago exitoso
$668.500,00
Producto o servicio
Pago de la Planilla de aportes con clave: 9465504328
APORTES EN LINEA
Pagaste con
Cuenta de Ahorros
*3420
Código de confirmación (CUS)
565001764
IP
191.156.159.240

# CERTIFICADO

# PAZ Y SALVO

Yo NELSON BRAVO PORTILLA identificado con CC No. 98.395.743, certifico que ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO identificado con CC 18.127.171, me realizó el pago correspondiente al salario como Residente de Interventoría del contrato de Interventoría No. 1981-2023 cuyo objeto es INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL" correspondiente al mes de octubre de 2023.



NELSON BRAVO PORTILLA
CC No. 98.395.743
Residente de Interventoría

# CERTIFICADO

# PAZ Y SALVO

Yo CARLOS ALBERTO VERA RÍOS identificado con CC No. 18.145.174, certifico que ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO identificado con CC 18.127.171, me realizó el pago correspondiente al salario como Inspector de Interventoría del contrato de Interventoría No. 1981-2023 cuyo objeto es INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL" correspondiente al mes de octubre de 2023.



CARLOS ALBERTO VERA RÍOS
CC No. 18.145.174
Inspector de Interventoría

# CERTIFICADO

# PAZ Y SALVO

Yo LUZ DARY REVELO IMBACHI identificada con CC No. 69.007.947, certifico que ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO identificado con CC 18.127.171, me realizó el pago correspondiente al salario como Especialista Ambiental de Interventoría del contrato de Interventoría No. 1981-2023 cuyo objeto es INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL" correspondiente al mes de octubre de 2023.



LUZ DARY REVELO IMBACHI
CC No. 69.007.947
Especialista Ambiental de Interventoría

## 6.3 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría

Para ver el informe financiero y presupuestal del contrato de interventoría se utiliza el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-9 del Manual de Interventoría del INVIAS, y es presentado a continuación.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 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 | 1 DE 1 |

FECHA: 05/11/2023 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL BOYACÁ

**DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1981-2023

**INTERVENTOR:** ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

**MES INFORME MENSUAL:** OCTUBRE DE 2023

**PROYECTO:** INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL".

**CONTRATO DE OBRA No:** CLP - 202105002 DE 2021

**CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

**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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 639323 | C-2402-0600-12-0-2402041-02 | 11 | NACIÓN | Contrato Principal 1981-2023 | $ 82.176.975 | $ 60.528.575 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| **TOTAL** | | | | | | | |

**VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:** **$ 82.176.975**

**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 | **jul-23** | $ 978.400 | $ - | $ 978.400 | N/A | $ 978.400 | N/A | 639323 DE 12/05/2023 | $ 81.198.575 | $ 81.198.575 | | |
| 2 | **ago-23** | $ 6.340.000 | $ - | $ 6.340.000 | N/A | $ 6.340.000 | N/A | 639323 DE 12/05/2023 | $ 74.858.575 | $ 74.858.575 | | |
| 3 | **sep-23** | $ 14.330.000 | $ - | $ 14.330.000 | N/A | $ 14.330.000 | N/A | 639323 DE 12/05/2023 | $ 60.528.575 | $ 60.528.575 | | |
| 4 | **oct-23** | $ 17.380.000 | $ - | $ 17.380.000 | N/A | $ 17.380.000 | N/A | 639323 DE 12/05/2023 | $ 43.148.575 | $ 43.148.575 | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| **TOTALES** | | **$ 39.028.400** | **$ -** | **$ 39.028.400** | **N/A** | **$ 39.028.400** | **N/A** | | **$ 43.148.575** | **$ 43.148.575** | | |

**Todas las Actas aprobadas por el Supervisor del Contrato de Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.**

**RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO**

| | VALOR BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| ACTA COSTOS N 1 JULIO 2023 | $ 978.400 | $ - | $ 978.400 |
| ACTA COSTOS N 2 AGOSTO 2023 | $ 6.340.000 | $ - | $ 6.340.000 |
| ACTA COSTOS N 3 SEPTIEMBRE 2023 | $ 14.330.000 | $ - | $ 14.330.000 |
| ACTA COSTOS N 4 OCTUBRE 2023 | $ 17.380.000 | $ - | $ 17.380.000 |
| * | | | |
| **VALOR TOTAL** | $ 39.028.400 | $ - | $ 39.028.400 |

***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 ÁLVARO LARA

Nombre: ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 52202 - 82168 NRÑ

Firma

Nombre: JAIME ALEXANDER GONZALEZ CHOCONTA
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 01110-1037

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

## 6.4 Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría

Para ver el control de seguimiento a garantías del contrato de interventoría se utiliza el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-13 del Manual de Interventoría del INVIAS, y es presentado a continuación.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**SEGUIMIENTO GARANTÌAS CONTRATO DE INTERVENTORÌA** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-13 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 DE 2 |

FECHA: 05/11/2023 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** TERRITORIAL CUNDINAMARCA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1981-2023 **INTERVENTOR:** ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

**OBJETO DEL CONTRATO:**

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL".

**FECHA DE INICIO:** 18/07/2023

**PLAZO INICIAL:** 5 MESES

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 17/12/2023 (Incluye prórrogas y suspensiones)

**VALOR INICIAL:** $ 82.176.975,00

**VALOR ACUMULADO:** $ 82.176.975,00 (Incluye adiciones)

**SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** JAIME ALEXANDER GONZALEZ CHOCONTA

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 10,00% | $ 8.217.697,50 | 7 | 6 | 2023 | 17 | 5 | 2024 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | 0,00% | $ 0,00 | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 20,00% | $ 16.435.395,00 | 7 | 6 | 2023 | 17 | 6 | 2027 |
| Calidad del servicio | 30,00% | $ 24.653.092,50 | 30 | 11 | 2023 | 17 | 11 | 2028 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** 560-47-994000164384

**Certificado de modificación o anexo No.:** 1

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:** 27/06/2023

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**SEGUIMIENTO GARANTÌAS CONTRATO DE INTERVENTORÌA** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-13 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 DE 2 |

FECHA: 05/11/2023 (Día / Mes / Año)

## GARANTIA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

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

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | | | 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 del servicio | | | 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 II:** .....

**OBSERVACIONES:**

**NOTAS:**
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas por el Instituto.

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

Firma

Nombre: ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 52202 - 82168 NRÑ

Firma

Nombre: JAIME ALEXANDER GONZALEZ CHOCONTA
Supervisor Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 01110-1037

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

Aseguradora Solidaria de Colombia
NIT: 860.524.654-6

# PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES - DECRETO 1082 DE 2015 - PATRICLSUSP09V4

**NÚMERO ELECTRÓNICO PARA PAGOS**
**5607356077**

## PÓLIZA No: 560 - 47 - 994000164384 ANEXO: 1

AGENCIA EXPEDIDORA: **NEIVA** COD. AGENCIA: 560 RAMO: 47

TIPO DE MOVIMIENTO: PRORROGA TIPO DE IMPRESIÓN: REIMPRESION

| FECHA DE EXPEDICIÓN | DIA | MES | AÑO |
|---|---|---|---|
| | 21 | 06 | 2023 |

| FECHA DE IMPRESIÓN | DIA | MES | AÑO |
|---|---|---|---|
| | 21 | 06 | 2023 |

DATOS DEL AFIANZADO

NOMBRE:: **ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO** IDENTIFICACIÓN: CC **18.127.171**

DIRECCIÓN: CL 10 18 26 ESMERALDA CA 3 CIUDAD: MOCOA, PUTUMAYO TELÉFONO: 3108593447

DATOS DEL ASEGURADO Y BENEFICIARIO

ASEGURADO: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS** IDENTIFICACIÓN: NIT **800.215.807-2**

BENEFICIARIO: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS** IDENTIFICACIÓN: NIT **800.215.807-2**

AMPAROS

GIRO DE NEGOCIO: CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS

| DESCRIPCION CONTRATO | AMPAROS | VIGENCIA DESDE | VIGENCIA HASTA | SUMA ASEGURADA |
|---|---|---|---|---|
| | CUMPLIMIENTO | 07/06/2023 | 31/05/2024 | 8,217,697.50 |
| | PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E IND | 07/06/2023 | 30/06/2027 | 16,435,395.00 |
| | CALIDAD DEL SERVICIO | 30/11/2023 | 30/11/2028 | 24,653,092.50 |

POLIZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS:
|

BENEFICIARIOS
NIT 800215807 - INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

POLIZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS

OBJETO DE LA GARANTIA

EL OBJETO DE LA PRESENTE POLIZA ES GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DEL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA ACEPTACIÓN DE OFERTA No 1981 DE 2023 CELEBRADO ENTRE LAS PARTES RELACIONADO CON LA "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL".

NOTA SE CORRIGE VIGENCIA DEL AMPARO DE PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES

| VALOR ASEGURADO TOTAL: | VALOR PRIMA: | GASTOS EXPEDICION: | IVA: | TOTAL A PAGAR: |
|---|---|---|---|---|
| $ ****49,306,185.00 | $ **********0 | $********0.00 | $ **********0 | $ **********0 |

| NOMBRE INTERMEDIARIO | CLAVE | %PART |
|---|---|---|
| EGNA MAGALI LOPEZ ROMO | 9462 | 100.00 |

| NOMBRE COMPAÑIA COASEGURO CEDIDO | %PART | VALOR ASEGURADO |
|---|---|---|

**MEDIANTE LA SOLICITUD Y CONTRATACIÓN DEL CONTRATO DE SEGURO, USTED EN CALIDAD DE TITULAR(ES) DE LA INFORMACIÓN; DE MANERA LIBRE, EXPRESA, VOLUNTARIA E INFORMADA, AUTORIZA A ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA ENTIDAD COOPERATIVA O A LA PERSONA NATURAL O JURÍDICA A QUIÉN ESTE ENCARGUE, A RECOLECTAR, ALMACENAR, UTILIZAR, CIRCULAR, SUPRIMIR Y EN GENERAL, A REALIZAR CUALQUIER OTRO TRATAMIENTO A LOS DATOS PERSONALES POR USTED SUMINISTRADOS, PARA TODOS AQUELLOS ASPECTOS INHERENTES A LAS ACTIVIDADES COMERCIALES Y PROMOCIONALES, Y CUALQUIER OTRO RELACIONADO CON EL DESARROLLO DEL OBJETO SOCIAL PRINCIPAL DEL REFERIDA SOCIEDAD, LO QUE IMPLICA EL USO DE LOS DATOS EN ACTIVIDADES DE MERCADEO, PROMOCIÓN Y DE SER EL CASO, CUANDO LA ACTIVIDAD COMERCIAL LO REQUIERA, LA TRANSFERENCIA Y TRANSMISIÓN DE LOS MISMOS A UN TERCERO (INCLUYENDO TERCEROS PAÍSES), BAJO LOS PARÁMETROS DE LA LEY 1581 DE 2.012, DECRETO 1074 DE 2015 Y DEMÁS NORMATIVIDAD VIGENTE QUE REGULE LA MATERIA. EN TODO CASO, ASEGURADORA SOLIDARIA GARANTIZA LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD, PRIVACIDAD Y DEMÁS PRINCIPIOS QUE IMPLIQUEN EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES ACORDE CON LA LEGISLACIÓN APLICABLE. ESTA AUTORIZACIÓN SE MANTENDRÁ POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DEL VÍNCULO O LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA SOCIEDAD RESPONSABLE, CONFORME LO ESTABLECIDO EN SUS MANUALES Y POLÍTICAS. IGUALMENTE DECLARO QUE HE CONOCIDO LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DISPONIBLE EN_HTTPS://ASEGURADORASOLIDARIA.COM.CO/ENLACES-DE-INTERES/POLITICA-DE-PRIVACIDAD.ASPX**

Las condiciones generales de su póliza se pueden descargar de nuestra Página Web www.solidaria.com.co en la opción SEGUROS – TU RESPALDO – SEGUROS PATRIMONIALES.
Aseguradora Solidaria pensando en su tranquilidad, lo invita a verificar la validez de esta póliza ingresando a nuestra Página Web www.solidaria.com.co en la opción SERVICIOS – CONSULTA POLIZA DE CUMPLIMIENTO.

**FIRMA ASEGURADOR**

(415)7701861000019(8020)000000000007000560735607

**FIRMA TOMADOR**

DIRECCIÓN NOTIFICACIÓN ASEGURADORA: Calle 100 No. 9A-45 Piso 12 Bogotá

CLIENTE

CBDE207F0C08FF7B56

**Defensor del Consumidor Financiero:** Manuel Guillermo Rueda Serrano *** Dirección:** Carrera 13 # 29-21 Oficina 221, Bogotá *** Teléfono:** (601) 458 7174
**Fax: (**601) 458 7174 *** Celular:** 312 342 6229 *** Correo electrónico:** defensoriasolidaria@gmail.com
**Para mayor información lo invitamos a consultar el folleto en el siguiente link de nuestra página web:**
https://aseguradorasolidaria.com.co/servicios/defensoria-del-consumidor-financiero.aspx

Ahora Aseguradora Solidaria de Colombia confirma la información de los clientes a través del Call Center, por favor tenga en cuenta que será contactado para realizar el procedimiento
GRAN CONTRIBUYENTE RES.2509 DIC/93 - REGIMEN COMUN - ACTIVIDAD ECONOMICA 6601, ENTIDAD COOPERATIVA NO EFECTUAR RETENCION EN LA FUENTE
VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

## 6.5 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría

No aplica para este contrato.

## 6.6 Otros documentos seguimiento mensual

### 6.6.1 Seguimiento a la inversión del Anticipo

No aplica para este contrato ya que no tiene anticipo.

### 6.6.2 Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado

Para ver el plan de cargas aprobado se utiliza el formato MEPI-MN-IN-9-FR-2 del Manual de Interventoría del INVIAS, se presenta el plan de cargas inicial.

| | | |
|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS** | CÓDIGO: MEPI-MN1-IN-9-FR-2<br>VERSIÓN: 1<br>PÁGINA: 1 DE 2<br>FECHA: 18/07/2023 |

**PLAN DE CARGAS INICIAL** ☑

**UNIDAD EJECUTORA:** RED NACIONAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

**REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS** ☐ **No.** ____
(La numeración se debe llevar de forma consecutiva conforme al Acta de Modificación de Costos respectiva)

**PLAN DE CARGAS FINAL** ☐

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1981 DE 2023

OBJETO:
INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - "COLOMBIA RURAL".

INTERVENTOR: ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: JAIME ALEXANDER GONZALEZ CHOCONTA
RESOLUCIÓN No.: 033 DE 29 DE JUNIO DE 2023 (Indicar día/mes/año)
CONTRATO DE OBRA CLP - 202105002 DE 2021 CONTRATISTA: CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021

PLAZO INICIAL: 5 MESES (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: 5 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 18/07/2023 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 17/12/2023 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 82.176.975,00 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 82.176.975,00

| No. de Orden | Cant | CARGO / OFICIO | CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA | | | | ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS | | CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. de fecha | | AÑO - 2023 | | | | | | | | | | | | TOTAL | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | MES 1 - JULIO | | MES 2 AGOSTO | | MES 3 - SEPTIEMBRE | | MES 4 - OCTUBRE | | MES 5 - NOVIEMBRE | | MES 6 - DICIEMBRE | | | |
| | | | Costos de Personal | Prima Regional | Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes) | Valor Total ($) | Costos de Personal | Prima Regional | Participación (h-mes) | Valor Total ($) | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR |
| | | **COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | Director de Interventoria | $ 4.500.000 | | 1,00 | $ 4.500.000 | | | | | 0,09 | $ 405.000 | 0,20 | $ 900.000 | 0,20 | $ 900.000 | 0,20 | $ 900.000 | 0,20 | $ 900.000 | 0,11 | $ 495.000 | 1,00 | $ 4.500.000,00 |
| | 1 | Ingeniero Residente de Interventoría | $ 3.500.000 | | 4,00 | $ 14.000.000 | | | | | 0,00 | $ - | 0,30 | $ 1.050.000 | 0,70 | $ 2.450.000 | 1,00 | $ 3.500.000 | 1,00 | $ 3.500.000 | 1,00 | $ 3.500.000 | 4,00 | $ 14.000.000,00 |
| | 1 | Especialista en Geología y/o Geotecnia | $ 4.000.000 | | 0,30 | $ 1.200.000 | | | | | 0,00 | $ - | 0,00 | $ - | 0,00 | $ - | 0,00 | $ - | 0,30 | $ 1.200.000 | | $ - | 0,30 | $ 1.200.000,00 |
| | 1 | Especialista en Hidráulica e Hidrología | $ 4.000.000 | | 0,30 | $ 1.200.000 | | | | | 0,00 | $ - | 0,00 | $ - | 0,00 | $ - | 0,00 | $ - | 0,30 | $ 1.200.000 | | $ - | 0,30 | $ 1.200.000,00 |
| | 1 | Especialista Ambiental | $ 4.000.000 | | 1,00 | $ 4.000.000 | | | | | 0,00 | $ - | 0,00 | $ - | 0,33 | $ 1.320.000 | 0,33 | $ 1.320.000 | 0,34 | $ 1.360.000 | | $ - | 1,00 | $ 4.000.000,00 |
| | | **PERSONAL AUXILIAR TECNICO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | Inspector | $ 1.600.000 | | 4,00 | $ 6.400.000 | | | | | 0,00 | $ - | 0,50 | $ 800.000 | 1,00 | $ 1.600.000 | 1,00 | $ 1.600.000 | 1,00 | $ 1.600.000 | 0,50 | $ 800.000 | 4,00 | $ 6.400.000,00 |
| SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL | | | | | | $ 31.300.000 | | | | | **$ 405.000,00** | | **$ 2.750.000,00** | | **$ 6.270.000,00** | | **$ 7.320.000,00** | | **$ 9.760.000,00** | | **$ 4.795.000,00** | | **$ 31.300.000** | |
| FACTOR MULTIPLICADOR | | | | | | 2,00 | | | | | **2,00** | | **2,00** | | **2,00** | | **2,00** | | **2,00** | | **2,00** | | **2,00** | |
| **SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL (A)** | | | | | | **$ 62.600.000** | | | | | **$ 810.000** | | **$ 5.500.000** | | **$ 12.540.000** | | **$ 14.640.000** | | **$ 19.520.000** | | **$ 9.590.000** | | **$ 62.600.000** | |

| No. de Orden | Cantidad | CONCEPTO | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) | AÑO - 2023 | | | | | | | | | | | | TOTAL | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | MES 1 - JULIO | | MES 2 AGOSTO | | MES 3 - SEPTIEMBRE | | MES 4 - OCTUBRE | | MES 5 - NOVIEMBRE | | MES 6 - DICIEMBRE | | | |
| | | | | | | | | | | | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR |
| | | **OTROS COSTOS DIRECTOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | **VIATICOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | Especialistas y Director | $ 150.000 | dia | 8,00 | $ 1.200.000 | | | | | 1,00 | $ 150.000 | 1,00 | $ 150.000 | 1,00 | $ 150.000 | 2,00 | $ 300.000 | 2,00 | $ 300.000 | 1,00 | $ 150.000 | 8,00 | $ 1.200.000,00 |
| | | **COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPO Y OFICINA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | Camioneta o Campero 4*4 de mas de 2000 c.c (Incluye peajes, Combustible y Conductor) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2010 en adelante | $ 1.500.000 | Mes | 4,00 | $ 6.000.000 | | | | | | $ - | 0,20 | $ 300.000 | 0,80 | $ 1.200.000 | 1,00 | $ 1.500.000 | 1,00 | $ 1.500.000 | 1,00 | $ 1.500.000 | 4,00 | $ 6.000.000,00 |
| | 1 | Motocicletas (125 cc o mayor modelo 2015 en adelante, incluye combustible y soat) | $ 300.000 | Mes | 4,00 | $ 1.200.000 | | | | | | $ - | 0,50 | $ 150.000 | 0,50 | $ 150.000 | 1,00 | $ 300.000 | 1,00 | $ 300.000 | 1,00 | $ 300.000 | 4,00 | $ 1.200.000,00 |
| | 1 | Ensayos de laboratorio de suelos, pavimentos y concretos completo | $ 1.000.000 | Según comprobante por mes | 4,00 | $ 4.000.000 | | | | | | $ - | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 1.000.000 | 1,00 | $ 1.000.000 | 1,00 | $ 1.000.000 | 1,000 | $ 1.000.000 | 4,00 | $ 4.000.000,00 |
| | 1 | Trabajos de topografía (incluye personal, equipo y transporte) | $ 1.000.000 | Según comprobante por mes | 4,00 | $ 4.000.000 | | | | | | $ - | 0,20 | $ 200.000 | 0,80 | $ 800.000 | 1,00 | $ 1.000.000 | 1,00 | $ 1.000.000 | 1,00 | $ 1.000.000 | 4,00 | $ 4.000.000,00 |
| | 1 | Oficina/Campamento (incluye dotación y sevicios públicos) | $ 600.000 | Según comprobante por mes | 4,00 | $ 2.400.000 | | | | | | $ - | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 600.000 | 1,00 | $ 600.000 | 1,00 | $ 600.000 | 1,00 | $ 600.000 | 4,00 | $ 2.400.000,00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **OTROS COSTOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | Edición de informes, papelería, reproducciòn de documentos, planos, fotografías, etc | $ 60.000 | Según comprobante por mes | 5,00 | $ 300.000 | | | | | 0,46 | $ 27.600 | 1,00 | $ 60.000 | 1,00 | $ 60.000 | 1,00 | $ 60.000 | 1,00 | $ 60.000 | 0,54 | $ 32.400 | 5,00 | $ 300.000,00 |
| | 1 | Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc) | $ 40.000 | Según comprobante por mes | 5,00 | $ 200.000 | | | | | 0,46 | $ 18.400,00 | 1,00 | $ 40.000 | 1,00 | $ 40.000 | 1,00 | $ 40.000 | 1,00 | $ 40.000 | 0,54 | $ 21.600 | 5,00 | $ 200.000,00 |
| **SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = (B)** | | | | | | **$ 19.300.000,00** | | | | **$ -** | **$ 196.000,00** | | **$ 900.000,00** | | **$ 4.000.000,00** | | **$ 4.800.000,00** | | **$ 4.800.000,00** | | **$ 4.604.000,00** | | **$ 19.300.000,00** |
| SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C.) | | | | | | $ 81.900.000,00 | | | | $ - | $ 1.006.000,00 | | $ 6.400.000,00 | | $ 16.540.000,00 | | $ 19.440.000,00 | | $ 24.320.000,00 | | $ 14.194.000,00 | | $ 81.900.000,00 |
| PROVISIONAL FRENTE ADICIONAL (D) | | | | | | $ 276.975 | | | | | | | | | | | | | | | $ 276.975,00 | | $ 276.975,00 |
| VALOR TOTAL BÁSICO (E) | | | | | | $ 82.176.975,00 | | | | $ - | $ 1.006.000,00 | | $ 6.400.000,00 | | $ 16.540.000,00 | | $ 19.440.000,00 | | $ 24.320.000,00 | | $ 14.470.975,00 | | $ 82.176.975,00 |
| IVA = 19% * (E) = (F) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **COSTO TOTAL = (E) + (F)** | | | | | | **$ 82.176.975,00** | | | | **$ -** | **$ 1.006.000,00** | | **$ 6.400.000,00** | | **$ 16.540.000,00** | | **$ 19.440.000,00** | | **$ 24.320.000,00** | | **$ 14.470.975,00** | | **$ 82.176.975,00** |

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

PLAN DE CARGAS INICIAL

**CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN** (campo obligatorio). Se debe indicar la justificación de la modificación. Cuando la causal corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse así mismo el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción:

## NOTAS:

1. Para elaborar el Plan de Cargas Inicial el Interventor debe haber aprobado el Programa de Obra y el Programa de Inversiones; con base en estos documentos presenta un esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, información que le permite identificar la proyección de la dedicación del personal y otros costos, optimizando sus recursos de acuerdo con la ejecución del proyecto.
2. Para la Reprogramación al Plan de Cargas el Interventor debe presentar actualizado el esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, actualizando las dedicaciones y costos de los meses anteriores de acuerdo con las actas de costos tramitadas para cada periodo, e identifica y distribuye su personal y otros costos para los siguientes periodos, optimizando sus recursos de acuerdo con las necesidades de ejecución del proyecto.
3. La utilización del personal y otros costos requeridos es controlado e incorporado al proyecto previa aprobación del Supervisor del contrato de interventoría.
4. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la reprogramación al plan de cargas.
5. El Plan de Cargas Final debe contener los recursos y valores ejecutados en cada periodo del plazo contractual y debe corresponder con el valor total ejecutado según la última Acta de Costos tramitada.

**Para constancia de lo anterior se firma el presente Plan de Cargas**

Firma ALVAROFLARA.
Nombre: ALVARO FERNANDO LARA Z
Representante Legal o su Apoderado Interventor
Matrícula Profesional No.: 52202-82168 NRÑ

Firma:
Nombre: JAIME ALEXANDER GONZALEZ CHOCONTA
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 01110-1037
(Suscribe según su competencia)

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

# 7 Conclusiones y recomendaciones

Durante el periodo del informe, se radico la solicitud de modificación del contrato ante la alcaldía de Buenavista y en espera de la aprobación de la misma.

Se ejecutaron labores en obra y avance en los tramos Chichipi 1, Chichipi 2, Chichipi 3 y Chichipi 5.

Hasta el 31 de octubre de 2023 se cuenta con un 33,06% de avance físico de ejecución de la totalidad de las obras contra un 38,51% programado, generando un retraso del 5,45%. El contratista va a realizar la inclusión de mayor personal para poder avanzar en obra y recuperar el tiempo de ejecución.

# 8 ANEXOS

## 8.1 Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor

Se presenta la relación de la correspondencia entre contratista, interventor y supervisión del periodo del informe.

| | |
|---|---|
| | **FORMATO RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA** |
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS** |

| | |
|---|---|
| **OBJETO:** | MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ-COLOMBIA RURAL. |
| **CONTRATO OBRA:** | CLP-202105002 DE 2021 |
| **CONTRATO INTERVENTORÍA:** | 1981-2023 |
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021 |
| **INTERVENTOR:** | ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO |
| **SUPERVISOR:** | JAIME ALEXANDER GONZALEZ CHOCONTA |
| **FECHA:** | oct-23 |

| FECHA | REFERENCIA / RADICADO | ASUNTO | ENVÍA | RECIBE |
|---|---|---|---|---|
| 05/10/20230 | AFZL-BUENAVISTA-CLP-202105002-004 | Aprobación acta N 1 contratista de obra | Interventoría | Sec Planeación Municipio Contratista |
| 18/10/2023 | AFZL-BUENAVISTA-CLP-202105002-005 | Aval de modificación al contrato de obra 1 | Interventoría | Sec Planeación Municipio Contratista |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO
M.P. 52202-282168 NRÑ
INTERVENTORÍA

# ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

♦ Consultorías

♦ Interventorías

AFLZ-BUENAVISTA-CLP-202105002-004

Buenavista 05/OCT/2023

Señor:
ING. WILLIAM ROLANDO RAMIREZ LEON
**SECRETARIO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA**
**ALCALDÍA DE BUENAVISTA - BOYACÁ**
secplaneacion@buenavista-boyaca.gov.co
WWW.BUENAVISTA-BOYACA.GOV.CO
CALLE 4 # 4 - 44 PISO 1

**REFERENCIA:** Contrato de Obra Pública No. CLP-202105002 de 2021 cuyo objeto es **"MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL".**

**ASUNTO:** Aprobación Documentos Acta No. 1 Contratista de Obra

Cordial Saludo,

Por medio de la presente nos permitimos emitir aprobación a los documentos remitidos por el Constratista de Obra CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021, en referencia con la solicitud del Acta Parcial de Obra No. 01 del Contrato No. CLP-202105002 de 2021. Es por lo anterior que nos permitimos mencionar que los documentos revisados se encuentran acordes con los requerimientos tecnicos del proyecto en referencia.

Gracias por su atención

Cordialmente

Alvaro Lara.

**ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO**
C. C. No. 18.127.171 de Mocoa
**Contralista Interventoría Externa**
Correo electrónico: fernandolara7606@hotmail.com

c.c.

*Ing. Jaime Alexander González Choconta
Supervisor de Contrato - INVIAS DT BOYACÁ: jagonzalezc@invias.gov.co

*Ing. Camilo Alfonso Espinosa
Gestor de Proyecto – INVIAS Bogotá; caespinosa@invias.gov.co

**Dirección:**
CL 10 B 14 16
Barrió Huasipanga-Mocoa-Putumayo

**Celular:** 3108593447

**Correo:**
fernandolara7606@hotmail.com

# ÁLVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO

♦ Consultorías

♦ Interventorías

AFLZ-BUENAVISTA-CLP-202105002-005

Buenavista 18/OCT/2023

Señor:
ING. WILLIAM ROLANDO RAMIREZ LEON
**SECRETARIO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA**
**ALCALDÍA DE BUENAVISTA - BOYACÁ**
secplaneacion@buenavista-boyaca.gov.co
WWW.BUENAVISTA-BOYACA.GOV.CO
CALLE 4 # 4 - 44 PISO 1

**REFERENCIA:** Contrato de Obra Pública No. CLP-202105002 de 2021 cuyo objeto es "**MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL**".

**ASUNTO:** Aprobación Acta Modificatoria No. 1

Cordial Saludo,

Por medio de la presente nos permitimos enviar aprobación a la documentación técnica, que hace parte del Acta Modificatoria No.1, correspondiente al Contrato de Obra Pública No. CLP-202105002 de 2021 cuyo objeto es "**MEJORAMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS EN LAS VEREDAS MEDIANTE PLACA HUELLAS EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ - COLOMBIA RURAL**".

Una vez revisado y verificado por medio de mesas técnicas, realizadas en las instalaciones de las oficinas del **CONSORCIO CONSTRURURAL BUENAVISTA 2021,** en la ciudad de Bogotá, se viabiliza y se da aprobación a toda la documentación técnica que hace parte del acta Modificatoria No.1, a continuación se describe la documentación verificada y aprobada para su correspondiente trámite administrativo:

- SABANA ACTA MODIFICATORIA No.1
- MEMORIAS CANTIDADES POR TRAMOS MODIFICATORIO
- COTIZACIONES BUENAVISTA
- ESPECIFICACIONES TECNICAS BUENAVISTA
- APU CONTRACTUALES BUENAVISTA
- APU PAGINA WEB DEL INVIAS
- INFORMACIÓN CARTILLA PROGRAMA COLOMBIA RURAL
- JUSTIFICACION TECNICA MODIFICATORIO No.1
- ACTA Y APUS NO PREVISTO FORMATO MEPI-MN1-IN-10-FR-4
- MEMORIAS ALCANATRILLA CHICHIPI 3

Gracias por su atención

Cordialmente

**ALVARO FERNANDO LARA ZAMBRANO**
C. C. No. 18 .12 7.171 de Mocoa
**Contratista Interventoría Externa**
Correo electrónico: fernandolara7606@hotmail.com

c.c.

*Ing. Jaime Alexander González Choconta
Supervisor de Contrato - INVIAS DT BOYACÁ; jagonzalezc@invias.gov.co

*Ing. Camilo Alfonso Espinosa
Gestor de Proyecto – INVIAS Bogotá; caespinosa@invias.gov.co

**Dirección:**
CL 10 B 14 16
Barrió Huasipanga-Mocoa-Putumayo

**Celular:** 3 1 0 8 5 9 3 4 4 7

**Correo:**
fernandolara7606@hotmail.com

## 8.2 Registro fotográfico del avance de las obras

Se presenta el registro fotográfico de las actividades realizadas en el periodo.



Excavación para filtro



Instalación de geotextil y tubería de filtro



Instalación de gravilla para filtro



Cierre y costura de filtro



Relleno de base granular



Compactación de base granular

## 8.3 Registro fotográfico de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas

Se presenta registro fotográfico de las actividades ambientales realizadas en el mes.



Excavación para caja filtro, manejo de material procedente de excavación



Instalación de geotextil y tubo de drenaje, control de no afectaciones al ambiente.



Suministro subbase, control de material de cantera y carpado de vehiculos

## 8.4 Bitácora del mes

Se presenta la bitácora de obra correspondiente al periodo.

* FECHA: 29/SEP/2023

Actividades de obra realizadas:

No se realizaron actividades de obra

Ing Residente de Obra
Enc Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

* FECHA: 30/SEP/2023

Actividades de obra realizadas:

No se realizaron actividades de obra

Ing Residente de Obra
Enc Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

* FECHA: 01/OCT/2023

Actividades de Obra realizadas:

No se realizaron actividades de obra

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla



* FECHA: 02/OCT/2023

Actividades de obra realizadas:

No se realizaron actividades de obra

Ing Residente de obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

* FECHA: 03/OCT/2023

Actividades de obra realizadas:

No se realizaron actividades de obra

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

* FECHA: 04/OCT/2023

Actividades de obra realizadas:

No se realizaron actividades de obra

Ing Residente de obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

* FECHA: 05 /oct/ 2023

Actividades de Obra realizadas: Lluvia: 5 horas

No se realizaron actividades de Obra

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

* FECHA: 06 /oct/ 2023

Actividades de Obra realizadas:

No se realizaron actividades de obra

Ing Residente de obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

* FECHA: 07 /oct/ 2023

Actividades de Obra realizadas:

No se realizaron actividades de Obra

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla



* FECHA: 08 /oct/ 2023

Actividades de Obra realizadas:

No se realizaron actividades de obra

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

* FECHA: 09 /oct/ 2023

Actividades de Obra realizadas. Lluvia: 6 Horas

Nose realizaron actividades de obra

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

* FECHA: 10 /oct/ 2023

Actividades de Obra realizadas:: Lluvia: 4 horas

No se realizaron actividades de obra

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

FECHA: 11/oct/2023

Actividades de obra realizadas:

No se realizaron actividades de obra

Ing. Residente de obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoría
Nelson Gerardo Bravo Portilla

FECHA: 12/oct/2023

Actividades de Obra realizadas:

No se realizaron actividades de obra

Ing. Residente de obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoría
Nelson Gerardo Bravo Portilla

FECHA: 13/oct 2023

Actividades de Obra realizadas:

No se realizaron actividades de obra

Ing. Residente de obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoría
Nelson Gerardo Bravo Portilla



Fecha: 14/oct/ 2023

Actividades de obra realizadas

No se realizaron actividades de Obra

Ing Residente de obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoría
Nelson Gerardo Bravo Portilla

Fecha: 15/oct/ 2023

Actividades de Obra realizadas

No se realizaron actividades de Obra

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoría
Nelson Gerardo Bravo Portilla

FECHA: 16/oct/ 2023

Actividades de Obra realizadas

- Se inicia con la actividades de la construcción del filtro en el sector Chichipi 1 (Excavaciones para caja filtro, instalación de Geotextil N.T, instalación de tubo de 4" drenante e instalación de piedra filtro)

Maquinaria y equipos

- Retrocargador, Volqueta de 8 m³

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoría
Nelson Gerardo Bravo Portilla

FECHA 17/Oct/2023

Actividades de Obra realizadas:

- Se continuaron con las actividades de la construcción del Filtro en el tramo Chichipi 1 (Excavaciones para caja de Filtro, Instalación de Geotextil Nt, Instalación de tubo de 4" drenante, e instalación de piedra filtro)
- Nota: Se finaliza actividades de la Construcción del Filtro Chichipi 1

Maquinaria y Equipos

- Retrocargador, Volqueta de 8 M3

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoría
Nelson Gerardo Bravo Portilla

FECHA 18/Oct/2023

Actividades de Obra realizadas  Lluvia: 5 horas

No se realizaron actividades de Obra

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing. Residente de Interventoría
Nelson Gerardo Bravo Portilla

FECHA 19/Oct/2023

Actividades de Obra realizadas:

- Se realiza la construcción del filtro en el tramo Chichipi 5 (Excavaciones para caja del Filtro, Instalación de Geotextil NT, Instalación de tubo de 4" drenante e instalación de piedra filtro)
- Nota: Se finaliza actividad de Construcción de Filtro Chichipi 5



Maquinaria y Equipos

- Retrocargador, Volqueta de 8 M3

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoría
Nelson Gerardo Bravo Portilla

FECHA 20/Oct/2023

Actividades de Obra realizadas

Se descarga material de Sub base granular en el tramo Chichipi 1, para realizar conformación de la Subrasante. Se realizan actividades del extendido de material subrasante de piedra filtro

Maquinaria y Equipos

- Retrocargador, Volqueta de 14 M3

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoría
Nelson Gerardo Bravo Portilla

Fecha 21/Oct/2023

Actividades de Obra realizadas

Se descarga material de Sublase granular en el tramo Chichipi 1, para realizar conformación de la Subrasante.

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoría
Nelson Gerardo Bravo Portilla

* Fecha: 22 /oct/ 2023

Actividades de obra realizadas

No se realizaron actividades de obra

Ing Residente de obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

* Fecha: 23 /oct/ 2023

Actividades de obra realizadas

No se realizaron actividades de obra

Ing Residente de obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

* Fecha: 24 /oct/ 2023

Actividades de obra realizadas

No se realizaron actividades de obra

Ing Residente de obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

* Fecha: 25 /oct/ 2023

Actividades de obra realizadas  Lluvia: 2 horas

Se realizaron actividades de extendido y Conformacion de la Subbase granular en el tramo Chichipi 1



Maquinaria y Equipos

Motoniveladora, Vibrocompactador

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoría
Nelson Gerardo Bravo Portilla

* Fecha 26 /oct/ 2023

Actividades de Obra realizadas

Se descargo material de Subbase granular para el extendido y compactacion de la capa de 15 cm, en en tramo Chichipi 5

Maquinaria y Equipos  Lluvia: 3 horas

Doble troque 14 M3

Ing Residente de obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

* FECHA: 27 /oct/ 2023

Actividades de obra realizadas

Se descargo material de arena de Pescadero para Fundida de Concreto tramo chichipi 1. Se realizaron actividades de movimientos de la subbase granular con retrocargador dentro del tramo Chichipi 5

Maquinaria y Equipos

Retrocargador, Volqueta 7M3

Ing Residente de obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

Fecha: 28/oct/2023

Actividades de obra realizadas

No se realizaron actividades de obra

Ing Residente de obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

Fecha: 29/oct/2023

Actividades de obra realizadas  Lluvia: 6 horas

No se realizaron actividades de obra

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla

Fecha: 30/OCT/2023

Actividades de obra realizadas

Se realizaron actividades de extendido de subbase granular, conformación y compactación en el tramo chichipi 5. Se descargo material de triturado de 3/4" para el sector tramo chichipi 1.

Maquinaria y Equipos

Retrocargador, Motoniveladora, Vibrocompactador, Dobletroque 14m3

Ing Residente de Obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente/Interventoria
Nelson Gerardo Bravo Portilla



Fecha: 31/oct/2023

Actividades de obra realizadas  Lluvia: 2 horas

Se continuo con las actividades del suministro, extendido y compactación de subbase granular en el tramo chichipi

Maquinaria y Equipos

Retrocargador, Motoniveladora, Vibrocompactador, Dobletroque 14 M3

Ing Residente de obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoría
Nelson Gerardo Bravo Portilla

Fecha: 01/Nov/2023  Lluvia: 4 horas

Actividades de obra realizadas

Se realizo las actividades de obra del suministro de Subbase granular para la reconformación del tramo chichipi 2 y el tramo chichipi 1

Maquinaria y Equipos

Retrocargador, Motoniveladora, Vibrocompactador, Dobletroque 14 M3

Ing Residente de obra
Eric Alberto Sandoval Gutierrez

Ing Residente de Interventoría
Nelson Gerardo Bravo Portilla