| ALCALDÍA DE SANTA FE DE ANTIOQUIA | **FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN** |
|---|---|

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **NÚMERO DE INFORME** | Nº2 | | | | |
| **TIPO DE INFORME** | **PARA PAGO** | ☐X | **FINAL** | ☐ | |
| **PERIODO DE INFORME** | Desde: | 14/02/2024 | Hasta: | 7/03/2024 | |

## 1. INFORMACION GENERAL E HISTORIAL DEL CONTRATO / CONVENIO

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATO CONVENIO** | ☐ | **NÚMERO:** | CONVENIO SOLIDARIO PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS No.001-2024 | | |
| | ☐X | **FECHA DE SUSCRIPCION:** | | | |
| **IDENTIFICACIÓN DEL PROCESO EN SECOP:** | | | | | |
| **FECHA DE INICIO DEL CONTRATO/CONVENIO:** | | | 05/02/2024 | | |
| **OBJETO:** AUNAR ESFUERZOS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO Y PERIODICO DE VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE SANTA FE DE ANTIOQUIA | | | | | |
| **ORGANISMO CONTRATANTE /CONVENIANTE:** | | | MUNICIPIO SANTA FE DE ANTIOQUIA – SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA | | |
| **CONTRATISTA / CONVENIANTE** | NOMBRE: | | LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LA ALDEA | | |
| | NIT o CC | | 900.829.118-4 | | |
| **VALOR** [$]: | INICIAL: | | $200.000.000 | | |
| | ADICIONES | **No.** | **N,A** | **% DE ADICION** | |
| | | N.A | N.A | N.A | |
| | VALOR TOTAL (INCLUIDO ADICIONES): | | Doscientos millones de pesos ($200.000.000) | | |
| **REGISTRO PRESUPUESTAL** | RPC NUMERO: | | No. 00074 | | |
| | FECHA DE RPC | | 12/01/2024 | | |
| **VALOR Y PORCENTAJE DE ANTICIPO:** | | | N.A | | |
| **PLAZO:** | INICIAL | | 2 meses | | |
| | | | **FECHA DE INICIO** | **FECHA DE TERMINACION** | |
| | | | 05/02/2024 | 05/04/2024 | |
| | PRÓRROGAS | **No.** | **TIEMPO PRORROGADO** | **NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN** | |
| | | | N.A | N.A | |
| **HISTORICO DE SUSPENSIONES:** | | **No.** | **FECHA INICIO SUSPENSIÓN** | **FECHA REANUDACIÓN** | **FECHA DE TERMINACION** |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | No. | N.A | N.A | N.A |
| **FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL** | 05/04/2024 | | | |
| **TIENE GARANTÍAS VIGENTES, ACTUALIZADAS Y APROBADAS** | | | N.A | |
| | | | | |
| **SUPERVISOR(ES)/ INTERVENTOR** | NOMBRE(S)/ RAZON SOCIAL: | SECRETARIA DE INFRAESTRUCRTURA DEL MUNICIPIO DE SANTA FE DE ANTIOQUIA | | |
| | NUMERO CONTRATO INTERVENTOR: | /N/A | | |
| | | | | |
| **% DE EJECUCION FISICA (ejecución en plazo)** | 50% | | | |
| **% DE EJECUCION DE RECURSOS** | 60% | | | |

## 2. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES, ACTIVIDADES O COMPROMISOS DE LAS PARTES

### 2.1. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES, ACTIVIDADES O COMPROMISOS DEL CONTRATISTA/CONVENIANTE EJECUTOR.

### 2.1.1. SEGUIMIENTO TECNICO Y LEGAL DEL CONTRATO/CONVENIO (OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA):

Resumen financiero del proyecto:

| | |
|---|---|
| valor contractual | $200.000.000 |
| acta parcial nº1 | $60.014.538 |
| acta parcial nº2 | $60.019.951 |
| adiciones | N.A |
| acumulado | $120.034.489 |
| saldo por ejecutar | $79.965.511 |

# ACTA PARCIAL DE OBRA Nº2

**ACTA PARCIAL DE OBRA Nº2**

**CONVENIO SOLIDARIO PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS No.001-2024**

**FECHA : 7 de marzo de 2024**

| ITEM | DESCRIPCIÓN | CONDICONES CONTRACTUALES | | | | CONDICONES ACTAUALIZADAS | | ACTA DE OBRA Nº2 | | CANTIDADES ACUMULADAS | | CANTIDADES PENDIETES DE | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | DESCRIPCION ACTIVIDAD | UND | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR TOTAL |
| 1 | Renivelación banca incluye escarificación y conformación | km | 41,00 | $1.295.664 | 53.122.206,85 | 41,00 | $ 53.122.207 | 6,85 | $ 8.875.296 | 14,55 | $ 18.851.905 | 26,45 | $34.270.302 |
| 2 | Corte en material común con máquina tipo Bulldozer | m3 | 3.283,90 | $17.537 | 57.589.296,86 | 3.000,00 | $ 52.610.550 | 1067,4 | $ 18.718.834 | 2.151,40 | $ 37.728.779 | 848,60 | $14.881.771 |
| 3 | Sub-base para conformación de vía, incluye transporte | m3 | 1.450,00 | $43.587 | 63.201.539,76 | 0,00 | $ - | 0 | $ - | 0,00 | $ - | 0,00 | $ - |
| OE.1 | Aplicación de afirmado crudo no procesado, extraído de los derrumbes de la zona | m3 | | $29.000 | | 2.351,04 | $ 68.180.287 | 850 | $ 24.650.000 | 1.650,00 | $ 47.850.000 | 701,04 | $20.330.287 |
| | | | | COSTO DIRECTO | $ 173.913.043 | | $ 173.913.043 | | $ 52.244.129 | | $ 104.430.684 | | $ 69.482.359 |
| | | | | COSTO INDIRECTO (AU = 15%) | $ 26.086.957 | | $ 26.086.957 | | $ 7.836.619 | | $ 15.664.603 | | $ 10.422.354 |
| | | | | **COSTO TOTAL OBRA ORDINARIA** | **$ 200.000.000** | | **$ 200.000.000** | | **$ 60.080.749** | | **$ 120.095.287** | | **$ 79.904.713** |

De manera independiente se anexa el acta parcial de obra nº2 con las firmas correspondientes

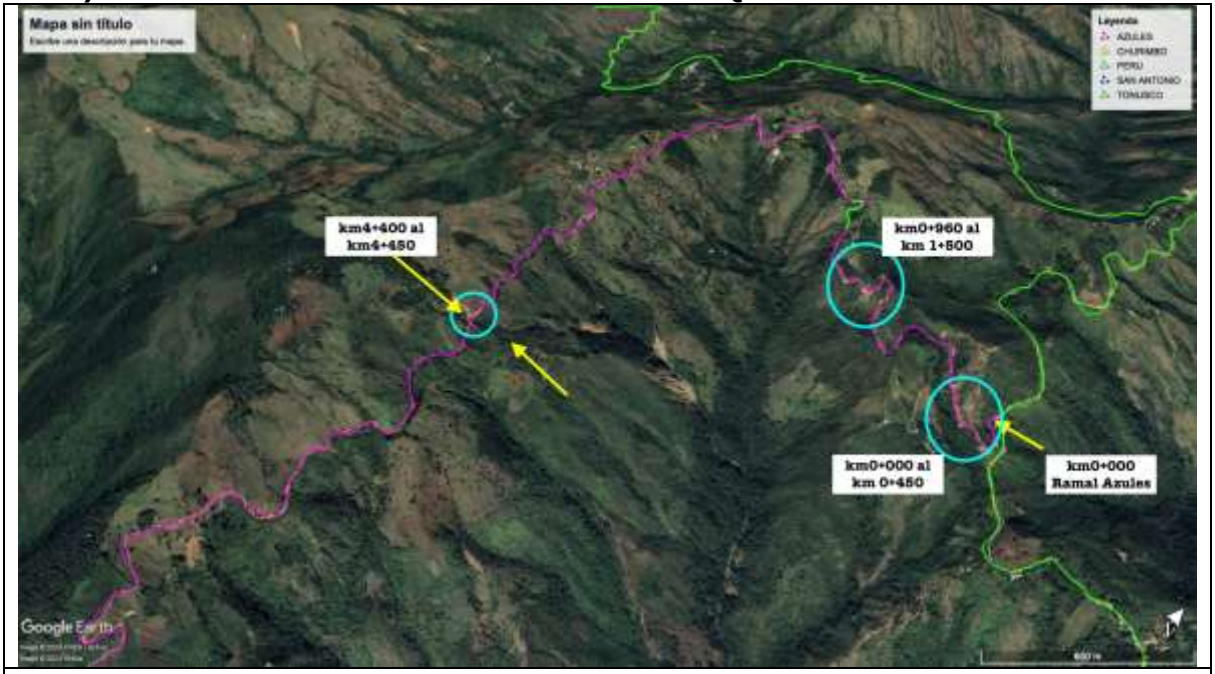
## 1) RENIVELACIÓN BANCA INCLUYE ESCARIFICACIÓN Y CONFORMACIÓN



En el corte de obra anterior se atendieron 7,7km localizados entre el sector de la Quiebrita (limites con Giraldo) y el km24+500; en el presente corte de obra se esta atendiendo: en el ramal principal entre el km24+500 al km20+000 (**4,5km**).
En el ramal del Churimbo se atendió desde las partidas en la vereda Tonusco Arriba hacia el sector denominado "partidas" localizado a **1km**
Se atendió el ramal que va de la vía principal hacia la cancha de la vereda el rodeo **1,35km**

**4,5 + 1 + 1,35 = 6,85km**

## 2) CORTE EN MATERIAL COMÚN CON MÁQUINA TIPO BULLDOZER




En este corte de obra; se están mejorando los segmentos mas deteriorados de la vía que existe entre el inicio del ramal en la vereda la Aldea hacia el corregimiento de las Azules; se atendieron 3 segmentos: del km0+000 al km0+450 (450m); del km0+960 al km1+500 (540m) y en el sector denominado popularmente como Potreros se atendió el segmento entre el km4+400 al km4+450 (50m).

NOTA: mas adelante se presentan las memorias con las operaciones, de las cantidades pagadas y reconocidas en el presente corte de obra.

| | |
|---|---|
|  | Zona entre el km0+969 al km1+500.(ramal de las Azules)<br><br>En este lugar el ancho efectivo de la banca estaba muy estrecho a raiz de la presencia de varios derrumbes.<br><br>Estos derrumbes eran de un material granular muy suave, se regaron sobre la vía llenando barias cárcavas y nivelando la banca para mejorar la transitabilidad |

| | |
|---|---|
|  |  |

| | |
|---|---|
| Zona atendida y mejorada; el material que obstruía la vía fie regado en la superficie para nivelarla y mejorar la comodidad al transitar por ella; este material es un limo de buena calidad | Incio del ramal hacia el corregimiento de las Azules, se mejora el ancho efectivo de la via cortando varios derrumbes que estrechaban la vía |

| | |
|---|---|
|  |  |
| Niveladora realizando actividades de conformación de la banca; se presta particular cuidado en definir lo mejor posible la cuneta; posteriormente la comunidad realiza el encause a las obras hidráulicas | Vibro compactador; realizando varias pasadas para lograr una banca estable y bien definida, la superficie de humedece con el apoyo de una camioneta y un tanque. |

Memorias de las actividades pagadas:

| DESCRIPCION ACTIVIDAD | UND | CANTIDAD ACTUALIZADA | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | |
|---|---|---|---|---|---|
| Renivelación banca incluye escarificación y conformación | km | 41,00 | $1.295.664 | 53.122.206,85 | OBCERVACION |
| | | | | | |
| **acta de obra correspondiente** | | | **acta parcial de obra Nº1** | | |
| km inicial | km 32+200 | | | | este segmento corresponde al ramal principal entre la quiebrita y las inmediaciones de la vereda Yerbabuenal |
| km final | km 24+500 | longitud | 7,7 | km | |
| | | | | | |
| **acta de obra correspondiente** | | | **acta parcial de obra Nº2** | | |
| | | | | | |
| km inicial | km 24+500 | | | | este segmento corresponde al ramal principal entre las inmediaciones de la vereda Yerbabuenal y poco antes de las partidas hacia las Azules |
| km final | km 20+000 | longitud | 4,5 | km | |
| | | | | | |
| km inicial | km 0+000 | | | | Ramal del Churimbo desde las partidas en Tonusco hacia la zona denominada Partidas |
| km final | km 1+000 | longitud | 1 | km | |
| | | | | | |
| km inicial | km 0+000 | | | | Ramal del Rodeo desde la escuela de la vereda el Rodeo hacia la cancha de futbol |
| km final | km 1+350 | longitud | 1,35 | km | |
| | | | | | |
| total acta de obra Nº2 | | | 6,85 | km | |
| | | | | | |
| total acumulado | | | 14,55 | km | |

| DESCRIPCION ACTIVIDAD | UND | CANTIDAD ACTUALIZADA | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Corte en material común con máquina tipo Bulldozer | m3 | 3.000,00 | $17.537 | 52.610.550,00 | OBCERVACION | | |
| | | | | | | | |
| **acta de obra correspondiente** | | | **acta parcial de obra Nº1** | | | | |
| km inicial | km0+000 | D.H | Ancho Promedio | espesor promedio | volumen | Se atendió todo el ramal desde la vía hacia la Aldea hasta la escuela de la vereda Ogosco en el km2+700 | |
| km final | km02+700 | 2700 | 4,5 | 0,089218107 | 1084 | | |
| | | | | | | | |
| **acta de obra correspondiente** | | | **acta parcial de obra Nº2** | | | | |
| | | | | | | | |
| km inicial | km0+000 | D.H | Ancho Promedio | espesor promedio | volumen | Estos 3 segmentos se atendieron en el ramal del corregimiento las Azules; haciendo ceros en las partidas, en las inmediaciones del la vereda la Aladea; se atendieron 3 segmentos donde la banca presentaba un estado de deterioro tan avanzado que muchos vehículos ya no podían transitar por esta zona. | |
| km final | km0+450 | 450 | 4,5 | 0,2 | 405 | | |
| km inicial | km0+960 | D.H | Ancho Promedio | espesor promedio | volumen | | |
| km final | km1+500 | 540 | 4,5 | 0,2 | 486 | | |
| km inicial | km4+400 | D.H | Ancho Promedio | espesor promedio | volumen | | |
| km final | km4+450 | 50 | 4,5 | 0,8 | 180 | | |
| | | | | | | | |
| total acta de obra Nº2 | | | 1071 | km | | | |
| | | | | | | | |
| total acumulado | | | 2155 | km | | | |

| DESCRIPCION ACTIVIDAD | UND | CANTIDAD ACTUALIZADA | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | |
|---|---|---|---|---|---|
| Aplicación de afirmado crudo no procesado, extraído de los derrumbes de la zona | m3 | 2.351,04 | $29.000 | $ 68.180.287 | OBCERVACION |

| acta de obra correspondiente | | | acta parcial de obra Nº1 |
|---|---|---|---|
| Volumen Volqueta | 7m3 | Volumen Total (m3) | La volqueta acompaña a la niveladora; trasportando afirmado el cual fue cargado por el retro cargador del municipio el cual complementa las actividades de conformación de la banca. El afirmado es extraído de muchos derrumbes que tienen material que es apto para mejorar la calidad de la banca. |
| Numero de Viajes | 115 | 805 | |

| acta de obra correspondiente | | | acta parcial de obra Nº2 |
|---|---|---|---|
| Volumen Volqueta | 7m3 | Volumen Total (m3) | La volqueta acompaña a la niveladora; trasportando afirmado el cual fue cargado por el retro cargador del municipio el cual complementa las actividades de conformación de la banca. El afirmado es extraído de muchos derrumbes que tienen material que es apto para mejorar la calidad de la banca. |
| Numero de Viajes | 121 | 847 | |

| | | |
|---|---|---|
| total acta de obra Nº2 | 847 | km |
| total acumulado | 1652 | km |

NOTA: todos los viajes de la volqueta que apoya las actividades están recopilados día a día en la bitácora del proyecto la cual se enrejara en la liquidación del presente convenio solidario

NOTA: las cantidades de los volúmenes de afirmado trasportado por la volqueta son un poco mayores a las autorizados en las actas correspondientes, esto es con el fin de aproximar lo mas posible las cantidades a pagar a los porcentajes establecidos en la minita del convenio solidario

| OBLIGACIONES/COMPROMISOS PACTADOS DEL COMPONENTE TÉCNICO | OBSERVACIÓN | CUMPLE/NO CUMPLE |
|---|---|---|
| Renivelación banca incluye escarificación y conformación | Se a mejorado el segmento ente la Quiebrita hasta las partidas hacia el corregimiento las Azules; los ramales de el Churimbo, y el ramal de la vereda el Rodeo | cumple |
| Corte en material común con máquina tipo Bulldozer | Se esta atendiendo el ramal hacia la el corregimiento de las Azules | cumple |
| Sub-base para conformación de vía, incluye transporte | Esta actividad no se desarrollará según comité de obra | |
| OE.1 Aplicación de afirmado crudo no procesado, extraído de los derrumbes de la zona | La aplicación de material de afirmado se a realizado complementando las actividades de la niveladora | cumple |

**2.1.2. SEGUIMIENTO ADMINISTRATIVO Y LEGAL DEL CONTRATO/CONVENIO (OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA):**

CUMPLE

**2.3. SEGUIMIENTO FINANCIERO Y CONTABLE DEL CONTRATO / CONVENIO:**

| ENTIDAD | MUNICIPIO | TOTAL |
|---|---|---|
| 1. Recursos iniciales comprometidos | $200.000.000 | $200.000.000 |
| 2. Adiciones | $0 | $0 |
| **3. TOTAL RECURSOS COMPROMETIDOS** | $200.000.000 | $200.000.000 |
| 4. Anticipos | $0 | $0 |
| 5. Recursos pagados / desembolsados | $0 | $0 |
| **6. TOTAL RECURSOS ENTREGADOS** | $0 | $0 |
| 7. Recursos ejecutados | $120.034.489 | 120.034.489 |
| 8. Recursos no ejecutados | $79.965.511 | $79.965.511 |

## 3. CONTROL DE PAGOS O DESEMBOLSOS

**FORMA DE PAGO O DESEMBOLSO:** se realizaran dos desembolsos iniciales correspondientes a un

30% cada uno, se realizara un desembolso final correspondiente al 40%

| CONCEPTO | VALOR CONTRATO | VALOR PAGO / DESEMBOLSO | SALDO | COMPROBANTE DE EGRESO |
|---|---|---|---|---|
| **Pago No.1 / Desembolso** | $200.000.000 | $60.014.538 | $139.985.462 | |
| **Pago No.2 / Desembolso** | | $60.019.951 | $79.965.511 | |
| **Pago No.3 / Desembolso** | | | | |
| **TOTALES** | $200.000.000 | $120.034.489 | $79.965.511 | |

## 4. VERIFICACION DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES DE PARAFISCALES

El contratista/conveniante acredita que se encuentra a paz y salvo por concepto del pago de aportes a los sistemas de seguridad social en salud, pensiones, ARL y parafiscales, de él (y de sus empleados, según el caso), de conformidad con lo dispuesto en el artículo 50 de la ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la ley 1150 de 2007 mediante

Adicionalmente, el supervisor/interventor verificó y revisó las planillas y demás soportes entregados por el conveniante/contratista que acreditan el pago por concepto de seguridad social y parafiscales del recurso humano contratado.

## 5. ANEXOS

1. Acta de obra en formato pdf
2. Informe del contratista en formato pdf
3. Factura
4. Comprobantes pago seguridad social

Por medio del presente el supervisor autoriza y avala el pago correspondiente que referencia el presente informe de seguimiento.

Para constancia, se firma la presente acta el 07/03/2024:

**LEÓN ESNAIDER QUIROZ OSORIO**
Secretario de infraestructura
Supervisor