| ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA | GESTIÓN ADMINISTRATIVA | CÓDIGO: | |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN: 1.1 | FECHA: 23/05/2022 |
| | ACTA DE RECIBO FINAL | PAGINA 1 DE 4 | |

**DEPENDENCIA CONTRATANTE** SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

**DEPENDENCIA EJECUTORA** SUBSECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA (Seleccione la dependencia ejecutora del contrato) **BPIN** 2020540010057 (BPIN del proyecto)

**CONTRATO N°** 1785 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción) **SECOP II** SIM-SAM-004-2022 (No. de proceso)

## DATOS GENERALES DEL CONTRATO

**OBJETO DEL CONTRATO**

MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS MEDIANTE CONSTRUCCION DE PLACA HUELLA EN LOS CORREGIMIENTOS DE BANCO DE ARENA, PALMARITO Y PUERTO VILLAMIZAR DEL MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CUCUTA, PRESUPUESTO PARTICIPATIVO.

**MODALIDAD DE SELECCIÓN** SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA (Seleccione la modalidad de contratación según Colombia Compra Eficiente)

**PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO** DOS MESES CONTADOS APARTIR DE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO (Digite en este espacio el número de días o de meses para ejecutar el contrato)

**FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO** 16 (Día) DE MAYO (Mes) DE 2023 (Año)

**FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO** 14 (Día) DE AGOSTO (Mes) DE 2023 (Año)

**VALOR DEL CONTRATO** CUATROSCIENTOS MILLONES DE PESOS M/CTE (Digite en este espacio el valor del contrato en letras)

**CUATROSCIENTOS MILLONES DE PESOS M/CTE** (Digite en este espacio el valor del contrato en letras) **$ 400.000.000,00** (Digite en este espacio el valor del contrato en números)

**CONTRATISTA DE OBRA** (Seleccione el tipo de contratista) SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE S.A.S (Digite el nombre o razón social del Contratista)

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA ASOCIADO** N.A (Seleccione una opción) No. (Número de Contrato) **DE** (Año de suscripción)

**SUPERVISOR DEL CONTRATO** (Seleccione el tipo de supervisión) GUZMAN EDUARDO PEREZ GOMEZ (Digite el nombre o razón social de la Interventoría o supervisor asignado)

**APOYO A LA SUPERVISIÓN** (Seleccione una opción) **LUIS EDUARDO BERRIO ACEVEDO** (Digite el nombre del Supervisor o apoyo a la supervisión asignado)

## ANTECEDENTES

**PRÓRROGAS:**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **PRORROGA No.** | 1 | **DE FECHA** | 14/07/2023 | **PLAZO** | 30 DIAS |
| **PRORROGA No.** | | **DE FECHA** | | **PLAZO** | |
| **PRORROGA No.** | | **DE FECHA** | | **PLAZO** | |
| **PRORROGA No.** | | **DE FECHA** | | **PLAZO** | |
| **PRORROGA No.** | | **DE FECHA** | | **PLAZO** | |
| **PRORROGA No.** | | **DE FECHA** | | **PLAZO** | |
| **PRORROGA No.** | | **DE FECHA** | | **PLAZO** | |
| **TOTAL PLAZO DE PRÓRROGAS.** | | | | **PLAZO** | |

**PLAZO TOTAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO** TRES (03) MESES (Escriba en este espacio el plazo Total en días o de meses para ejecutar el contrato)

**SUSPENSIONES:**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **ACTA DE SUSPENSIÓN No.** | N.A | **DE FECHA** | | **N°. DÍAS** | |
| **ACTA DE AMPLIACION DE SUSPENSIÓN No.** | | **DE FECHA** | | **N°. DÍAS** | |
| **ACTA DE REINICIO No.** | | **DE FECHA** | | | |
| **ACTA DE SUSPENSIÓN No.** | | **DE FECHA** | | **N°. DÍAS** | |
| **ACTA DE AMPLIACION DE SUSPENSIÓN No.** | | **DE FECHA** | | **N°. DÍAS** | |
| **ACTA DE REINICIO No.** | | **DE FECHA** | | | |
| **ACTA DE SUSPENSIÓN No.** | | **DE FECHA** | | **N°. DÍAS** | |
| **ACTA DE AMPLIACION DE SUSPENSIÓN No.** | | **DE FECHA** | | **N°. DÍAS** | |
| **ACTA DE REINICIO No.** | | **DE FECHA** | | | |

**TOTAL TIEMPO DE SUSPENSIÓN** **N°. DÍAS**

**FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO** 14 (Día) **DE** AGOSTO (Mes) **DE** 2023 (Año)

**MODIFICACIONES CONTRACTUALES:**

**OTROSÍ No.** N.A **DE FECHA** **CONCEPTO**

**OTROSÍ No.** **DE FECHA** **CONCEPTO**

**OTROSÍ No.** **DE FECHA** **CONCEPTO**

**ADICIONES:**

**ADICIÓN No.** N.A **DE FECHA** **VALOR**

**ADICIÓN No.** **DE FECHA** **VALOR**

**ADICIÓN No.** **DE FECHA** **VALOR**

**ADICIÓN No.** **DE FECHA** **VALOR**

**ADICIÓN No.** **DE FECHA** **VALOR**

**ADICIÓN No.** **DE FECHA** **VALOR**

**VALOR TOTAL DE ADICIONES** **VALOR**

**MAYORES CANTIDADES:**

**MAYOR CANTIDAD No.** 1 **DE FECHA** 11/08/2023 **VALOR** **$ 400.000.000,00**

**MAYOR CANTIDAD No.** **DE FECHA** **VALOR**

**VALOR TOTAL DE MAYORES CANTIDADES** **VALOR** **$ 400.000.000,00**

**RECONOCIMIENTOS:**

**RECONOCIMIENTO No.** N.A **DE FECHA** **VALOR**

**RECONOCIMIENTO No.** **DE FECHA** **VALOR**

**VALOR TOTAL DE RECONOCIMIENTOS** **VALOR**

**VALOR FINAL DEL CONTRATO** $ 400.000.000,00

**VALOR FACTURADO A LA FECHA** $ 359.184.827,00

## 3. OBRA EJECUTADA

| Ítem | Descripción | Unidad | Cantidad | Valor Unitario | Valor Total |
|---|---|---|---|---|---|
| **CORREGIMIENTO DE PUERTO VILLAMIZAR** | | | | | |
| **1** | **ACTIVIDADES PRELIMINARES** | | | | **$ 2.343.750,00** |
| 1,01 | Localizacion y replanteo | M2 | 750,00 | $ 3.125,00 | $ 2.343.750,00 |
| **2** | **MOVIMIENTO DE TIERRAS** | | | | **$ 22.090.705,00** |
| 2,01 | Excavacion mecanica sin clasificar | M3 | 112,50 | $ 15.158,00 | $ 1.705.275,00 |
| 2,02 | Conformacion y compactacion de la Subrasante | M2 | 750,00 | $ 3.991,00 | $ 2.993.250,00 |
| 2,03 | Relleno y compactacion de material de prestamo para terraplenes (no incluye transporte) sobreanchos | M3 | 193,61 | $ 89.831,00 | $ 17.392.180,00 |
| **3** | **CONSTRUCCION DE PLACA HUELLA** | | - | $ - | **$ 137.486.564,00** |
| 3,01 | Excavacion manual | M3 | 21,53 | $ 56.373,00 | $ 1.213.711,00 |
| 3,02 | Suministro e Instalacion de Sub Base Granular e=15 cm (no incluye transporte) | M3 | 140,63 | $ 103.276,00 | $ 14.523.704,00 |
| 3,03 | Concreto clase D (210 Kg/cm2 0 21 Mpa) placa huella y sobreanchos (no incluye transporte de agregados) | M3 | 41,81 | $ 552.939,00 | $ 23.118.380,00 |
| 3,04 | Concreto de 210 kg/cm2 (3000 psi) para vigas riostras, cunetas, bordillo (no incluye transporte de agregados) | M3 | 50,90 | $ 555.918,00 | $ 28.296.226,00 |
| 3,05 | Concreto clase G (40% Piedra rajon, 60% concreto de 3000 psi) (no incluye transporte de agregados) | M3 | 47,33 | $ 486.555,00 | $ 23.028.648,00 |
| 3,06 | Acero de refuerzo 4.200 kg/cm2(60.000 psi) para placas, riostras, cunetas y bordillos | KG | 5.577,21 | $ 8.482,00 | $ 47.305.895,00 |
| **4** | **RETIRO DE MATERIAL** | | | | **$ 22.789.213,00** |
| 4,01 | TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR ( hasta 40 km) | M3-KM | 13.155,34 | $ 1.622,00 | $ 21.337.961,00 |
| 4,02 | TRANSPORTE DE MATERIAL DE EXCAVACION A OTRO PUNTO DE LA VIA | M3-KM | 894,73 | $ 1.622,00 | $ 1.451.252,00 |
| **5** | **COMPONENTES** | | | | **$ 18.230.668,00** |
| 5,01 | COMPONENTE AMBIENTAL | GLB | 1,00 | $ 4.798.383,00 | $ 4.798.383,00 |
| 5,02 | COMPONENTE SST | GLB | 1,00 | $ 10.941.696,00 | $ 10.941.696,00 |
| 5,03 | PMT | GLB | 1,00 | $ 2.490.589,00 | $ 2.490.589,00 |
| | | | | **SUBTOTAL DE OBRAS DE PUERTO VILLAMIZAR** | **$ 202.940.900,00** |

| CORREGIMIENTO DE BANCO DE ARENA Y PALMARITO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **6** | **ACTIVIDADES PRELIMINARES** | | | | **$ 2.153.750,00** |
| 6,01 | Localizacion y replanteo | M2 | 689,20 | $ 3.125,00 | $ 2.153.750,00 |
| **7** | **MOVIMIENTO DE TIERRAS** | | | | **$ 4.317.631,00** |
| 7,01 | Excavacion mecanica sin clasificar | M3 | 103,38 | $ 15.158,00 | $ 1.567.034,00 |
| 7,02 | Conformacion y compactacion de la Subrasante | M2 | 689,20 | $ 3.991,00 | $ 2.750.597,00 |
| 7,03 | Extendido y compactacion de material de prestamo para terraplenes (no incluye transporte) | M3 | - | $ 89.831,00 | $ - |
| **8** | **CONSTRUCCION DE PLACA HUELLA** | | | | **$ 131.725.521,00** |
| 8,01 | Excavacion manual | M3 | 20,21 | $ 56.373,00 | $ 1.139.298,00 |
| 8,02 | Suministro e Instalacion de Sub Base Granular e=15 cm (no incluye transporte) | M3 | 129,23 | $ 103.276,00 | $ 13.346.357,00 |
| 8,03 | Concreto clase D (210 Kg/cm2 0 21 Mpa) placa huella y sobreanchos (no incluye transporte de agregados) | M3 | 39,46 | $ 552.939,00 | $ 21.818.973,00 |
| 8,04 | Concreto de 210 kg/cm2 (3000 psi) para vigas riostras, cunetas, bordillo (no incluye transporte de agregados) | M3 | 53,04 | $ 555.918,00 | $ 29.485.891,00 |
| 8,05 | Concreto clase G (40% Piedra rajon, 60% concreto de 3000 psi) (no incluye transporte de agregados) | M3 | 37,47 | $ 486.555,00 | $ 18.231.216,00 |
| 8,06 | Acero de refuerzo 4.200 kg/cm2(60.000 psi) para placas, riostras, cunetas y bordillos | KG | 5.624,12 | $ 8.482,00 | $ 47.703.786,00 |
| **9** | **RETIRO DE MATERIAL** | | | | **$ 31.069.880,00** |
| 9,01 | TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR ( hasta 62 km) | M3-KG | 19.155,29 | $ 1.622,00 | $ 31.069.880,00 |
| 9,02 | TRANSPORTE DE MATERIAL DE EXCAVACION A OTRO PUNTO DE LA VIA | M3-KG | - | $ 1.622,00 | $ - |
| **10** | **COMPONENTES** | | | | **$ 18.230.668,00** |
| 10,01 | COMPONENTE AMBIENTAL | GLB | 1,00 | $ 4.798.383,00 | $ 4.798.383,00 |
| 10,02 | COMPONENTE SST | GLB | 1,00 | $ 10.941.696,00 | $ 10.941.696,00 |
| 10,03 | PMT | GLB | 1,00 | $ 2.490.589,00 | $ 2.490.589,00 |
| | | | | **SUBTORAL OBRAS BANCO DE ARENA Y PALMARITO** | **$ 187.497.450,00** |
| | | | | **SUBTOTAL DE OBRAS** | **$ 390.438.350,00** |
| | **AJUSTES Y DISEÑOS SIN IVA** | **GLB** | **1,00** | **$ 8.035.000,00** | **$ 8.035.000,00** |
| | **IVA 19%** | **%** | **0,20** | **$ 1.526.650,00** | **$ 1.526.650,00** |
| | **AJUSTES Y DISEÑOS INCLUYE IVA** | | | **$ 9.561.650,00** | **$ 9.561.650,00** |
| | **VALOR TOTAL** | | | **$ 400.000.000,00** | **$ 400.000.000,00** |

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA O SUPERVISOR SOBRE EL PRODUCTO DE LA CONSULTORÍA EJECUTADA

El contratista debe entregar las obras limpias, libres de material petreo y material orgánico, organizar y replantear el terreno que se utilizó para el paso de motos.

Nota: Previo al recibo del producto, la interventoría o supervisión obligatoriamente deberá realizar verificación detallada del producto obtenido por la consultoría

**ACTAS DE RECIBO PARCIAL DE CONSULTORÍA Y DE AJUSTES**

La supervisión presentó y fueron tramitadas un total de 2 (Número de actas en letras y números) actas de recibo parcial de obra y de ajustes correspondientes a la ejecución entre los meses de MAYO (Mes en que inició la ejecución de la obra) de 2023 (Año) hasta el mes de AGOSTO (Mes en que terminó la ejecución de la obra) de 2023 (Año)

por un valor total de $ 359.184.827,00 (Suma del Valor total de las actas de recibo parcial suscritas en número) por obra ejecutada y 0,00 (Suma del valor total de los ajustes suscritas en números) por ajustes.

**METAS FISICAS FINALES DEL CONTRATO**

| DESCRIPCIÓN META FISICA | UNIDAD | TOTAL PROYECTO |
|---|---|---|
| BANCO DE ARENA | ML | 70,00 |
| PALMARITO | ML | 70,00 |
| PUERTO VILLAMIZAR | ML | 147,00 |

## 4. PÓLIZA DE ESTABILIDAD

El contratista deberá presentar el correspondiente certificado de modificación del amparo de estabilidad de las obras ejecutadas con la firma de la presente acta, a continuación se relaciona el estado actual de las vigencias de los amparos.

| Compañía | Riesgo | Póliza o Cert. Modificat. No. | Valor Asegurado | Vigencia | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Desde | Hasta |
| SEGUROS MUNDIAL | CUMPLIMIENTO | CCT-100005272 | $ 120.000.000,00 | 16/05/2023 | 14/02/2026 |
| SEGUROS MUNDIAL | PRESTACIONES SOCIALES | CCT-100005272 | $ 40.000.000,00 | 16/05/2023 | 14/08/2026 |
| SEGUROS MUNDIAL | ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA | CCT-100005272 | $ 120.000.000,00 | 16/05/2023 | 14/08/2026 |

## 5. ESTADO GENERAL DE LAS OBRAS

Una vez realizada la inspección total de la obra, por parte del contratista de obra y del supervisor, se constató que el contratista de obra atendió las no conformidades encontradas en el plazo de ejecución del contrato. Por lo tanto el supervisor certifica que los trabajos terminados se encuentran ejecutados a entera satisfacción de acuerdo con lo establecido en el contrato. En consecuencia, el Contratista de obra hace entrega real y efectiva de la obra ejecutada a la supervision y esta la recibe de acuerdo a las cantidades de obra indicadas en la presente acta de recibo final de obra.

El recibo de los trabajos terminados, no releva al Contratista ni al supervisor de sus responsabilidades y obligaciones establecidas en el contrato y las normas legales vigentes, Así mismo la calidad de las mismas, son de absoluta responsabilidad del contratista y supervisor.

El contratista se compromete a mantener vigentes las garantías presentadas de conformidad con lo establecido en el contrato y en la ley.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el manual de supervisión e interventoría, en San José de Cúcuta, a los

Dieciséis (Día en letras) 16 (Día en números) días del mes de Agosto (Mes en que se firma el acta) de 2023 (Año de firma del acta)

| | | | |
|---|---|---|---|
| (Firma) | | (Firma) | |
| (Nombre) | (Nombre) SOLUCIONES CIVILES DEL NORTE SAS<br>R/L ALVARO ALFONSO RAMIREZ MORA<br>CONTRATISTA | (Nombre) | (Nombre) GUZMAN EDUARDO PEREZ GOMEZ<br>(Nombre) SUPERVISOR DEL CONTRATO |
| (Firma) | | (Firma) | |
| (Nombre) | (Nombre) LUIS EDUARDO BERRIO ACEVEDO<br>(Nombre) APOYO A LA SUPERVISION | (Nombre) | (Nombre) JORGE IVAN RODRIGUEZ GUERRERO<br>(Nombre) ORDENADOR DEL GASTO |

Firmado digitalmente por Jorge Rodriguez Fecha: 2023.08.16 08:42:24 -05'00'

Elaboró Ing. Luis Eduardo Berrio Acevedo Apoyo a la Supervisión Vo.Bo

Aprobó Vo.Bo