**CONSORCIO DSC**
**NIT 901,476,773**
Sucursal: CONSORCIO DSC
CRA 86 51 66 OF 204
Bogotá, D.C. (BOG) Colombia
TEL: 3456777

grupolhs@grupolhs.com

## FACTURA PROFORMA

**No.FE0000**

Fecha de generación: 2/08/2024 0:00
Fecha expedición: 2/08/2024 0:00

**DATOS DE FACTURACIÓN**
**INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS-INVIAS**
NIT 800215807-2
CALLE 25G # 73B-90
COMPLEJO EMPRESARIAL CENTRAL POINT
BOGOTÁ, D.C - COLOMBIA
siifnacion.facturaelectronica@minhacie nda.gov.co

**DATOS DE ENTREGA**
**INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS-INVIAS**
CALLE 25G # 73B-90
COMPLEJO EMPRESARIAL CENTRAL POINT
BOGOTÁ, D.C - COLOMBIA
Código Postal 110931

CUFE: 164f61d6badaccd9c1179cd5be782169222199877475faf0df7bff6a5c3272f15b0f43027fcd5c44bace40eca4f339e4

| MONEDA / TRM | FORMA DE PAGO | FECHA | FECHA VENCIMIENTO | ORDEN DE COMPRA |
|---|---|---|---|---|
| COP / $0 | CRÉDITO 30 DÍAS | 2/08/2024 | 1/09/2024 | |

| ÍTEM | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD | U/M | VR.UNITARIO | IMP. | DCTO. | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | CDO | COSTO DIRECTO DE OBRA | 1 | | $ 1,066,985,591.54 | 0 | 0% | $ 1,066,985,591.54 |
| 2 | ADM | ADMINISTRACIÓN | 1 | | $ 213,397,118.31 | 0 | 0% | $ 213,397,118.31 |
| 3 | IMP | IMPREVISTOS | 1 | | $ 53,349,279.58 | 0 | 0% | $ 53,349,279.58 |
| 4 | UTL | UTILIDAD | 1 | | $ 53,349,279.58 | 0 | 0% | $ 53,349,279.58 |
| 5 | | REVISIÓN, AJUSTE DE ESTUDIOS Y DISEÑOS | 1 | | $ - | 0 | 0% | $ - |
| 6 | | IVA REVISIÓN, AJUSTE DE ESTUDIOS Y DISEÑOS | 1 | | $ - | 0 | 0% | $ - |
| 7 | | **REEMBOLSO** GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE | 1 | | $ - | 0 | 0% | $ - |
| 8 | | ADMINISTRACIÓN **REEMBOLSO** | 1 | | $ - | 0 | 0% | $ - |
| 9 | | IVA SOBRE ADMINISTRACIÓN **REEMBOLSO** | 1 | | $ - | 0 | 0% | $ - |

Total cantidad: 1 CONTRATO: 976-2021 ACTA DE OBRA No. 38 CORRESPONDIENTE DEL 01 al 31 DE JULIO DEL 2024 . MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ –EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". #$24-02-00;974-2021;jcanon@invias.gov.co#$

| | | |
|---|---|---|
| **SUB TOTAL** | $ | **1,387,081,269.00** |
| **IVA 19%** | $ | **10,136,363.00** |
| **TOTAL FACTURA** | $ | **1,397,217,632.00** |
| **AJUSTE** | $ | **-** |
| **ANTICIPO** | $ | **69,354,063.00** |
| **NETO A PAGAR** | $ | **1,327,863,569.00** |

NO SOMOS RETENEDORES DE IVA

NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES - NO SOMOS AUTORETENEDORES
Documento oficial de autorización de numeración de facturación según resolución número 18764015943155 vigencia de 04/08/2021 al 04/08/2022rango del 2660 al 3200 prefijo FE. Esta factura se asimila en todos sus efectos a la letra de cambio.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

| CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-4-FR-1 |
|---|---|
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |

FECHA: 01/08/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** GRUPO ZONA ORIENTE | **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META | **ACTA No.** 38 | **ACTA FINAL** - ■ | **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 1,387,081,269.00 | **MES** JULIO DEL 2024

976-2021 (Indique número y año)

OBJETO:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 - 2021 | INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE AGOSTO 2030 (En meses según contrato principal) | PLAZO ACUMULADO: 31 DE AGOSTO DEL 2030 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año) | FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) | FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 179,689,019,569.00 (Según contrato principal) | VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 18,311,743,031.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 198,000,762,600.00

| No. DE ORDEN | GRUPO DE AJUSTES (ICCP - ICOCIV) | ESPECIFICACIÓN GRAL. | ESPECIFICACIÓN PART. | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) DESCRIPCIÓN ÍTEM | UND | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 8 de fecha 08/03/2024 CANTIDAD | VALOR | OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA CANTIDAD | VALOR | ACUMULADO CANTIDAD | VALOR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **EXPLANACIONES** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | (1-11601) | 200-13 | | Desmonte y limpieza en zonas no boscosas | Ha | 26.00 | $ 1,116,814.00 | $ 29,037,164.00 | 30.00 | $ 33,504,420.00 | - | $ - | 6.72 | $ 7,560,831.00 |
| 2 | (5-11601) | 201-13 | | Demolición de Estructuras | m3 | 2,358.00 | $ 110,698.00 | $ 261,025,884.00 | 1,870.00 | $ 207,005,260.00 | - | $ - | 833.98 | $ 92,319,918.00 |
| 3 | 5-11601) | 201-13 | | Remoción de alcantarillas | m | 3,300.00 | $ 66,815.00 | $ 220,489,500.00 | 1,155.00 | $ 77,171,325.00 | - | $ - | 276.00 | $ 18,440,940.00 |
| 4 | (5-11601) | 201-13 | | Remoción de cercas de alambre | m | 1,837.00 | $ 4,475.00 | $ 8,220,575.00 | 19,250.00 | $ 86,143,750.00 | - | $ - | 0.00 | $ - |
| 5 | (1-11601) | 210-13 | | Excavación sin clasificar de préstamos | m3 | 308,000.00 | $ 12,579.00 | $ 3,874,332,000.00 | 43,136.5 | $ 542,613,530.00 | - | $ - | 14,378.62 | $ 180,871,177.00 |
| 6 | (1-11601) | 210-13 | | Excavaciones en material común de la Explanación y Canales | m3 | 452,086.00 | $ 10,642.00 | $ 4,811,099,212.00 | 219,534.8 | $ 2,336,289,129.00 | 479.00 | $ 5,097,518.00 | 84,751.26 | $ 901,922,909.00 |
| 7 | (1-11601) | 220-13 | | Terraplenes | m3 | 264,000.00 | $ 13,119.00 | $ 3,463,416,000.00 | 60,743.00 | $ 796,887,417.00 | - | $ - | 25,640.75 | $ 336,380,999.00 |
| 8 | (1-11601) | | 230.1P | Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales | m3 | 44,000.00 | $ 10,393.00 | $ 457,292,000.00 | 4,093.00 | $ 42,538,549.00 | - | $ - | 0.00 | $ - |
| 9 | (7-11601) | 231-13 | | Geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granulares | m2 | 247,500.00 | $ 7,521.00 | $ 1,861,447,500.00 | 3,500.00 | $ 26,323,500.00 | - | $ - | 3,014.00 | $ 22,668,294.00 |
| **Subtotal** | | | | | | - | $ - | **$ 14,986,359,835.00** | | **$ 4,148,476,880.00** | | **$ 5,097,518.00** | | **$ 1,560,165,068.00** |
| **BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS** | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | (2-11602) | 310-13 | | Conformación de la calzada existente | m2 | 385,000.00 | $ 927.00 | $ 356,895,000.00 | 2,872,335.00 | $ 2,662,654,545.00 | | $ | 525,883.64 | $ 487,494,134.00 |
| 11 | (2-11602) | 311-13 | | Afirmado | m3 | 60,500.00 | $ 112,997.00 | $ 6,836,318,500.00 | 65,895.00 | $ 7,445,937,315.00 | 1,612.00 | $ 182,151,164.00 | 50,675.70 | $ 5,726,202,073.00 |
| 12 | (2-11602) | 320-13 | | Subbase Granular clase A (No incluye Transporte) | m3 | 220,000.00 | $ 70,000.00 | $ 15,400,000,000.00 | 90,635.00 | $ 6,344,450,000.00 | 715.00 | $ 50,050,000.00 | 68,242.00 | $ 4,776,940,000.00 |
| 13 | (2-11602) | 330-13 | | Base granular clase A (No incluye Transporte) | m3 | 102,300.00 | $ 90,000.00 | $ 9,207,000,000.00 | 39,520.00 | $ 3,556,800,000.00 | 878.00 | $ 79,020,000.00 | 23,200.00 | $ 2,088,000,000.00 |
| **Subtotal** | | | | | | - | $ - | **$ 31,800,213,500.00** | | **$ 20,009,841,860.00** | | **$ 311,221,164.00** | | **$ 13,078,636,207.00** |
| **PAVIMENTOS ASFALTICOS** | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | (7-11603) | 420-13 | | Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1 | m2 | 401,500.00 | $ 2,918.00 | $ 1,171,577,000.00 | 189,750.00 | $ 553,690,500.00 | - | $ - | 103,261.40 | $ 301,316,765.00 |
| 15 | (7-11603) | 421-13 | | Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1 | m2 | 401,500.00 | $ 1,849.00 | $ 742,373,500.00 | 189,750.00 | $ 350,847,750.00 | - | $ - | 83,992.20 | $ 155,301,578.00 |
| 16 | (7-11603) | | 450.2P | Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 (No incluye Transporte) | m3 | 40,150.00 | $ 700,000.00 | $ 28,105,000,000.00 | 19,380.00 | $ 13,566,000,000.00 | 1.60 | $ 1,120,000.00 | 10,860.30 | $ 7,602,210,000.00 |
| **Subtotal** | | | | | | - | $ - | **$ 30,018,950,500.00** | | **$ 14,470,538,250.00** | | **$ 1,120,000.00** | | **$ 8,058,828,343.00** |
| **PAVIMENTOS DE CONCRETO** | | | | | | | | | | | | | 0.00 | |
| 17 | (5-11603) | 500-13 | | Pavimento de concreto Hidráulico | m3 | 3,942.00 | $ 866,832.00 | $ 3,417,051,744.00 | 300.00 | $ 260,049,600.00 | - | $ - | 261.00 | $ 226,243,152.00 |
| **Subtotal** | | | | | | - | $ - | **$ 3,417,051,744.00** | | **$ 260,049,600.00** | | **$ -** | | **$ 226,243,152.00** |
| **ESTRUCTURAS Y DRENAJES** | | | | | | | | | | | | | 0.00 | |
| 18 | (5-11604) | 600-13 | | Excavaciones varias sin clasificar | m3 | 9,345.00 | $ 29,612.00 | $ 276,724,140.00 | 16,683.00 | $ 494,016,996.00 | 177.00 | $ 5,241,324.00 | 11,567.21 | $ 342,528,220.37 |
| 19 | (5-11604) | 600-13 | | Excavaciones varias en material común en seco | m3 | 1,230.00 | $ 22,903.00 | $ 28,170,690.00 | 1,005.00 | $ 23,017,515.00 | - | $ - | 0.00 | $ - |
| 20 | (5-11604) | 600-13 | | Excavaciones varias en material común bajo agua | m3 | 2,250.00 | $ 62,192.00 | $ 139,932,000.00 | 1,007.00 | $ 62,627,344.00 | - | $ - | 0.00 | $ - |
| 21 | (5-11604) | 610-13 | - | Rellenos para Estructuras con suelo | m3 | 5607.000 | $ 44,832.00 | $ 251,373,024.00 | 2250.000 | $ 100,872,000.00 | - | $ - | 1,137.30 | $ 50,967,434.00 |
| 22 | (5-11604) | 610-13 | | Relleno para estructuras con recebo | m3 | 8,000.00 | $ 132,656.00 | $ 1,056,448,000.00 | 21,233.00 | $ 2,803,945,048.00 | - | $ - | 7,766.00 | $ 1,025,546,896.00 |
| 23 | (5-11604) | 630-13 | | Concreto clase 28 MPA | m3 | 238.00 | $ 881,758.00 | $ 209,858,404.00 | 1,423.00 | $ 1,254,741,634.00 | - | $ - | 1,065.90 | $ 939,865,852.00 |
| 24 | (5-11604) | 630-13 | | Concreto clase 21 MPA | m3 | 7,549.00 | $ 799,176.00 | $ 6,032,979,624.00 | 6,740.00 | $ 5,386,446,240.00 | 35.00 | $ 27,971,160.00 | 3,547.53 | $ 2,835,100,835.00 |
| 25 | (5-11604) | 630-13 | | Concreto clase 14 MPA | m3 | 210.00 | $ 636,742.00 | $ 133,715,820.00 | 1,300.00 | $ 827,764,600.00 | 5.00 | $ 3,183,710.00 | 447.51 | $ 284,948,412.00 |
| 26 | (4-11604) | 640-13 | | Acero de refuerzo Fy=420 Mpa. | kg | 561,826.00 | $ 5,517.00 | $ 3,099,594,042.00 | 507,733.00 | $ 2,801,162,961.00 | 1,071.00 | $ 5,908,707.00 | 261,522.28 | $ 1,442,818,419.00 |
| 27 | (5-11604) | 661-13 | | Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior | m | 1,076.00 | $ 650,137.00 | $ 699,547,412.00 | 2,674.00 | $ 1,738,466,338.00 | 16.00 | $ 10,402,192.00 | 396.00 | $ 257,454,252.00 |
| 28 | (5-11604) | 671-13 | | Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformación de la superficie de apoyo | m3 | 9,900.00 | $ 683,513.00 | $ 6,766,778,700.00 | - | $ 5.00 | - | $ - | - | $ - |
| 29 | (5-11606) | 683-13 | | Geomalla de refuerzo tipo para muros de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos | m2 | 6,000.00 | $ 20,981.00 | $ 125,886,000.00 | 21,890.00 | $ 459,274,090.00 | 373.00 | $ 7,825,913.00 | 5,564.00 | $ 116,738,284.00 |
| **Subtotal** | | | | | | - | $ - | **$ 18,821,007,856.00** | | **$ 15,955,752,331.00** | | **$ 60,533,006.00** | | **$ 7,295,988,604.37** |
| **SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD** | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | (7-11607) | 700-13 | | Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimento | m | 201,480.00 | $ 1,794.00 | $ 361,455,120.00 | 146,000.00 | $ 261,924,000.00 | | $ - | 16,828.00 | $ 30,189,432.00 |
| 31 | (7-11607) | 700-13 | | Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío | m2 | 2,292.00 | $ 22,076.00 | $ 50,598,192.00 | 4,474.00 | $ 98,768,024.00 | - | $ - | - | $ - |
| 32 | (7-11607) | 701-13 | | Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales | u | 16,791.00 | $ 8,346.00 | $ 140,137,686.00 | 14,439.00 | $ 120,507,894.00 | - | $ - | - | $ - |
| 33 | (4-11607) | 710-13 | | Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva | u | 398.00 | $ 400,552.00 | $ 159,419,696.00 | 770.00 | $ 308,425,040.00 | - | $ - | 9.00 | $ 3,604,968.00 |
| 34 | (4-11607) | 730-13 | | Defensa metálica | m | 3,500.00 | $ 230,532.00 | $ 806,862,000.00 | 3,850.00 | $ 887,548,200.00 | - | $ - | - | $ - |
| 35 | (4-11607) | 730-13 | | Sección final | u | 3.00 | $ 103,189.00 | $ 309,567.00 | 154.00 | $ 15,891,106.00 | - | $ - | - | $ - |
| 36 | (4-11607) | 740-13 | | Captafaros | u | 300.00 | $ 22,031.00 | $ 6,609,300.00 | 1,925.00 | $ 42,409,675.00 | - | $ - | - | $ - |
| **Subtotal** | | | | | | - | $ - | **$ 1,525,391,561.00** | | **$ 1,735,473,939.00** | | **$ -** | | **$ 33,794,400.00** |
| **OBRAS VARIAS** | | | | | | | | | | | | | | |
| 37 | (5-11606) | 800-13 | | Cerca de Alambre de Púas con postes de madera | m | 11,100.00 | $ 17,838.00 | $ 198,001,800.00 | 76,000.00 | $ 1,355,688,000.00 | - | $ - | - | $ - |
| 38 | (5-11606) | 810-13 | | Protección de Taludes con bloques de césped | m2 | 127,104.00 | $ 18,835.00 | $ 2,394,003,840.00 | 126,453.00 | $ 2,381,742,255.00 | 2,797.00 | $ 52,681,495.00 | 60,773.00 | $ 1,144,659,455.00 |
| **Subtotal** | | | | | | - | $ - | **$ 2,592,005,640.00** | | **$ 3,737,430,255.00** | | **$ 52,681,495.00** | | **$ 1,144,659,455.00** |
| **TRANSPORTES** | | | | | | | | | | | | | | |
| 39 | (3-11608) | 900-13 | | Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m) | m3-km | 8,117,983.00 | $ 1,175.00 | $ 9,538,630,025.00 | 872,803.85 | $ 1,025,544,524.00 | - | $ - | 275,965.34 | $ 324,259,275.00 |
| 40 | (3-11608) | 900-13 | | Transporte de materiales de sub-base y base granular, compactos | m3-km | 27,214,000.00 | $ 1,350.00 | $ 36,738,900,000.00 | 31,583,353.40 | $ 42,637,527,090.00 | 401,976.00 | $ 542,667,600.00 | 22,881,953.83 | $ 30,890,637,671.00 |
| 41 | (3-11608) | 900-13 | | Transporte de mezcla asfáltica, compactos | m3-km | 3,814,250.00 | $ 1,400.00 | $ 5,339,950,000.00 | 4,303,278.00 | $ 6,024,589,200.00 | 410.00 | $ 574,000.00 | 2,529,003.19 | $ 3,540,604,466.00 |
| **Subtotal** | | | | | | - | $ - | **$ 51,617,480,025.00** | | **$ 49,687,660,814.00** | | **$ 543,241,600.00** | | **$ 34,755,501,412.00** |
| **ITEM NO PREVISTOS** | | | | | | | | | | | | | 0.00 | |
| NP-1 | (4-1606) | | NP-02 | Tablestacado Metálico | kg | - | $ 14,692.00 | $ - | 1,000.00 | $ 14,692,000.00 | - | $ - | - | $ - |
| NP-2 | (5-11602) | 236-11 | | Suministro de Cal Viva | Kg | - | $ 1,389.00 | $ - | 4,631,095.00 | $ 6,432,590,955.00 | - | $ - | 2,731,910.72 | $ 3,794,623,990.00 |
| NP-3 | (2-11602) | 236-10 | | Mejoramiento de la Subrasante con Cal Viva, no incluye suministro de Cal ni transporte. (Con material de préstamo). | m3 | - | $ 46,260.00 | $ - | 71,375.00 | $ 3,301,807,500.00 | | $ - | 45,049.20 | $ 2,083,975,992.00 |
| NP-4 | (5-11602) | 350-13 | | Suelo cemento (No incluye suministro del cemento) | m3 | - | $ 254,437.00 | $ - | 220.00 | $ 55,976,163.00 | - | $ - | 43.52 | $ 11,068,010.00 |
| NP-5 | (5-11602) | 350-14 | | Cemento hidráulico para suelo cemento | Kg | - | $ 755.00 | $ - | 7,421.00 | $ 5,602,855.00 | - | $ - | 2,932.50 | $ 2,214,038.00 |
| NP-6 | (3-11608) | 900-01 | | Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos entre 100 metros y 1000 metros de distancia. | m3-E | - | $ 1,310.00 | $ - | 221,875.00 | $ 290,656,250.00 | - | $ - | 124,762.00 | $ 163,438,220.00 |
| NP-7 | (5-11604) | 673.2 | | Material Granular Drenante | m3 | - | $ 476,859.00 | $ - | 7,600.00 | $ 3,624,128,400.00 | 90.00 | $ 42,917,310.00 | 3,061.40 | $ 1,459,856,143.00 |
| NP-8 | (5-11604) | 663.1 | | Tubería de Plástico Tipo corrugada de Diámetro 100mm. | m | - | $ 31,220.00 | $ - | 8,500.00 | $ 265,370,000.00 | 250.00 | $ 7,805,000.00 | 5,048.00 | $ 157,598,560.00 |
| NP-9 | (7-11604) | 673.1 | | Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido. | m2 | - | $ 7,758.00 | $ - | 56,750.00 | $ 440,266,500.00 | 950.00 | $ 7,370,100.00 | 47,371.00 | $ 367,504,218.00 |
| NP-10 | (4-11604) | 662.1 | | Tubería Metálica Corrugada. | Kg | - | $ 22,598.00 | $ - | 138,900.00 | $ 3,138,862,200.00 | | $ - | 46,266.30 | $ 1,045,525,847.00 |
| NP-11 | (5-11604) | 661.1 | | Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1200 mm de diámetro interior. | m | - | $ 1,653,454.00 | $ - | 54.00 | $ 89,286,516.00 | - | $ - | 35.00 | $ 57,870,890.00 |
| NP-12 | (5-11604) | 661.1 | | Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1800 mm de diámetro interior. | m | - | $ 3,501,886.00 | $ - | 156.00 | $ 546,294,216.00 | - | $ - | 95.00 | $ 332,679,171.00 |
| NP-13 | 230.2P | 2-11602 | 230.2P | Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales (Canto rodado de río) | m³ | - | $ 513,467.00 | $ - | 4,500.00 | $ 2,310,601,500.00 | 411.00 | $ 211,034,937.00 | 3,324.00 | $ 1,706,764,308.00 |
| NP-14 | 621.1.2 | 6-11604 | 621.1.2 | Pilote de concreto vaciado in situ,de diámetro 1.2m - Hecho a mano | m | - | $ 4,647,069.00 | $ - | 1,760.00 | $ 8,178,841,440.00 | 31.00 | $ 144,059,139.00 | 62.00 | $ 288,118,278.00 |
| NP-15 | 630.1.3.1 | 6-11604 | 630.1.3.1 | Concreto reforzado resistencia 28MPa - (Para losa en puentes) | m³ | - | $ 1,297,213.00 | $ - | 539.04 | $ 699,249,695.52 | - | $ - | - | $ - |
| NP-16 | 632.2P | 4-11607 | 632.2P | Baranda metálica | m | - | $ 1,934,874.00 | $ - | 480.00 | $ 928,739,520.00 | - | $ - | - | $ - |
| NP-17 | 640.2P | 4-11604 | 640.2P | Lamina colaborante para losa en puentes | m² | - | $ 390,937.00 | $ - | 2,400.00 | $ 938,248,800.00 | - | $ - | - | $ - |

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-4-FR-1 |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |

FECHA: 01/08/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** GRUPO ZONA ORIENTE | **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META | **ACTA No.** 38 | **ACTA FINAL** ■ | **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 1,387,081,269.00 | **MES** JULIO DEL 2024

976-2021 (Indique número y año)

OBJETO:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 - 2021 | INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030 (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 179,689,019,569.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 198,000,762,600.00

PLAZO ACUMULADO: 31 DE AGOSTO DEL 2030 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 18,311,743,031.00

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NP-18 | 642.1 | 5-11604 | 642.1 | Apoyo elastomérico reforzado | Unidad | - | $ 1,810,490.00 | $ - | 72.00 | $ 130,355,280.00 | - | $ - | - | $ - |
| NP-19 | 642.2.2P | 5-11604 | 642.2.2P | Sello para juntas de puentes-sello de compresión | m | - | $ 997,411.00 | $ - | 34.00 | $ 33,911,974.00 | - | $ - | - | $ - |
| NP-20 | 650.2 | 4-11604 | 650.2 | Fabricación de la estructura metálica | kg | - | $ 19,678.00 | $ - | 935,964.00 | $ 18,417,899,592.00 | - | $ - | - | $ - |
| NP-21 | 650.4 | 5-11604 | 650.4 | Montaje y pintura de estructura metálica | kg | - | $ 11,182.00 | $ - | 935,964.00 | $ 10,465,949,448.00 | - | $ - | - | $ - |
| NP-22 | 661.1.1 | 5-11604 | 661.1.1 | Tubería de concreto reforzado,clase II de 600mm de diametro interior (m) | m | - | $ 537,379.00 | $ - | 300.00 | $ 161,213,700.00 | - | $ - | - | $ - |
| NP-23 | 681.2 | 5-11606 | 681.2 | Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado clase 2;recubrimiento de aleación Zn-5A1-MM | m³ | - | $ 695,429.00 | $ - | 1,000.00 | $ 695,429,000.00 | - | $ - | 36.00 | $ 25,035,444.00 |
| NP-24 | 701.1.2P | 7-11607 | 701.1.2P | Tachas reflectivas bidireccionales con espigo | Unidad | - | $ 11,332.00 | $ - | 20,000.00 | $ 226,640,000.00 | - | $ - | - | $ - |
| NP-25 | 800.4 | 5-11601 | 800.4 | Cerca de alambre de púas con postes de concreto | m | - | $ 25,992.00 | $ - | 60,000.00 | $ 1,559,520,000.00 | | $ - | 1,211.00 | $ 31,476,312.00 |
| Ajuste al peso | | | | | | - | $ 53.00 | $ - | | $ 470.00 | - | $ - | - | $ - |
| Subtotal | | | | | | | | $ - | | $ 62,952,133,975.00 | | $ 413,186,486.00 | | $ 11,527,749,421.00 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | SUBTOTAL BÁSICO DE OBRAS (A) | $ 154,778,460,661.00 | $ 172,957,357,904.00 | $ 1,387,081,269.00 | $ 77,681,566,062.37 |
| * | PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B) | $ 17,560,562,427.00 | $ 17,560,562,427.00 | $ - | $ 6,489,530,363.00 |
| * | PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA ( C) | $ 970,000,000.00 | $ 970,000,000.00 | $ - | $ - |
| * | VALOR BÁSICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C) | $ 173,309,023,088.00 | $ 191,487,920,331.00 | $ 1,387,081,269.00 | $ 84,171,096,425.37 |
| * | VALOR IVA (OBRA) ( E) | $ 1,266,489,015.00 | $ 1,399,334,803.00 | $ 10,136,363.00 | $ 615,096,475.22 |
| * | **VALOR OBRAS (INCLUYE IVA) F=(D'+E)** | **$ 174,575,512,103.00** | **$ 192,887,255,134.00** | **$ 1,397,217,632.00** | **$ 84,786,192,900.59** |
| * | REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL(G) | $ 385,000,000.00 | $ 385,000,000.00 | $ - | $ - |
| * | IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (H) | $ 73,150,000.00 | $ 73,150,000.00 | $ - | $ - |
| * | **TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS I=G+H** | **$ 458,150,000.00** | **$ 458,150,000.00** | **$ -** | **$ -** |
| * | **GESTIÓN SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%) (J)** | **$ 4,349,357,466.00** | **$ 4,349,357,466.00** | **$ -** | $ 44,763,081.36 |
| * | **PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) (K)** | **$ 306,000,000.00** | **$ 306,000,000.00** | **$ -** | $ - |
| * | **VALOR TOTAL (F+I+J)** | **$ 179,689,019,569.00** | **$ 198,000,762,600.00** | **$ 1,397,217,632.00** | **$ 84,830,955,981.95** |

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

AIU 30 %
Utilidad 5 %

| | Valor | % |
|---|---|---|
| Valor Anticipo Otorgado | $ 27,011,743,031.00 | 13.64% |
| Valor Amortizado Presenta Acta | $ 89,354,063.00 | 5.00% |
| **Valor Amortizado Acumulado** | **$ 26,844,314,216.31** | **99.38%** |
| **Valor Saldo por Amortizar** | **$ 167,428,814.69** | **0.62%** |

**RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO**

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

| | VALOR BÁSICO PRESENTE MES | IVA | TOTAL PRESENTE MES |
|---|---|---|---|
| OBRA | $ 1,387,081,269.00 | $ 10,136,363.00 | $ 1,397,217,632.00 |
| OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | $ - | $ - | $ - |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | $ - | $ - | $ - |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ - | $ - | $ - |
| GESTIÓN PREDIAL (PREACTA) | $ - | $ - | $ - |
| GESTIÓN SOCIAL (PREACTA) | $ - | $ - | $ - |
| GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA) | $ - | $ - | $ - |
| **VALOR TOTAL PRESENTE MES** | **$ 1,387,081,269.00** | **$ 10,136,363.00** | **$ 1,397,217,632.00** |

**RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)**

| G.P.P. | VALOR PRESENTE ACTA | VR. ACUMULADO |
|---|---|---|
| E | $ 5,097,518.00 | $ 1,560,165,068.00 |
| SB | $ 232,201,164.00 | $ 10,990,636,207.00 |
| B | $ 79,020,000.00 | $ 2,088,000,000.00 |
| P | $ 1,120,000.00 | $ 8,285,071,495.00 |
| OA | $ 60,533,006.00 | $ 7,295,988,604.37 |
| SCT | $ - | $ 33,794,400.00 |
| OV | $ 52,681,495.00 | $ 1,144,659,455.00 |
| T | $ 543,241,600.00 | $ 34,755,501,412.00 |
| NP | $ 413,186,486.00 | $ 11,527,749,421.00 |
| **TOTAL** | **$ 1,387,081,269.00** | **$ 77,681,566,062.37** |

**RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica)**

* Debe corresponder con los grupos de ajuste señalados por el DANE:

| GRUPOS ICCP | VALOR PRESENTE ACTA | VALOR ACUMULADO |
|---|---|---|
| 1 Obras de Explanación | $ 5,097,518.00 | $ 1,426,735,916.00 |
| 2 Sub-bases y bases | $ 522,256,101.00 | $ 16,869,376,507.00 |
| 3 Transporte de materiales | $ 543,241,600.00 | $ 34,918,939,632.00 |
| 4 Aceros y elementos metálicos | $ 5,908,707.00 | $ 2,491,949,234.00 |
| 5 Concretos, morteros y obras varias | $ 158,028,104.00 | $ 13,207,256,208.37 |
| 6 Concreto para superestructuras | $ 144,059,139.00 | $ 288,118,278.00 |
| 7 Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles | $ 8,490,100.00 | $ 8,479,190,287.00 |
| (N) Items no sujetos a ajuste | $ - | $ - |
| **TOTAL** | **$ 1,387,081,269.00** | **$ 77,681,566,062.37** |

| GRUPOS ICOCIV | VALOR PRESENTE ACTA | VALOR ACUMULADO |
|---|---|---|
| 11601 Preliminares y explanación | $ 5,097,518.00 | $ 1,591,641,380.00 |
| 11602 Afirmados, subbases y bases | $ 522,256,101.00 | $ 20,677,282,545.00 |
| 11603 Pavimentos asfalticos / concreto | $ 1,120,000.00 | $ 8,285,071,495.00 |
| 11604 Estructuras hidráulicas y drenajes | $ 254,858,642.00 | $ 10,888,403,427.37 |
| 11605 Obras de urbanismo | $ - | $ - |
| 11606 Obras geotécnicas y mitigación ambiental | $ 60,507,408.00 | $ 1,286,433,183.00 |
| 11607 Señalización y control de transito | $ - | $ 33,794,400.00 |
| 11608 Transporte y sobre acarreos | $ 543,241,600.00 | $ 34,918,939,632.00 |
| **TOTAL** | **$ 1,387,081,269.00** | **$ 77,681,566,062.37** |

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 1,387,081,269.00
VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 1,317,727,206.00

**VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA:** $ 1,327,863,569.00 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

**VALOR EN LETRAS:** UN MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES MIL QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS MCTE

El recibo por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al Contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.

**OBSERVACIONES**

**NOTAS:**
1. Si por efecto de la suspensión en la ejecución del contrato o del cambio de Interventor se hace necesario tramitar dos actas correspondientes a un mismo mes, la segunda acta se numera con el número que corresponda a la primera acta del periodo seguida de la letra A, situación que debe
2. El Interventor certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes de Ley por parte del Contratista, con base en los soportes presentados por éste y el cumplimiento por parte del Contratista de la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.
3. El Interventor y el Contratista asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información, los valores, así como por las operaciones aritméticas contenidas en esta Acta.
4. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las pre-actas respectivas (Obra, Estudios y Diseños, Ambiental, Social, Predial, Sostenibilidad, Mantenimiento Rutinario, Operación y las demás pre-actas
5. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que las obras recibidas cumplen con los requerimientos de calidad, con las normas, especificaciones generales y particulares de construcción y demás condiciones contractuales, de acuerdo con los diseños, planos y especificaciones estipuladas para el proyecto.
6. El valor a pagar en la presente Acta debe coincidir con el valor consignado en la factura presentada por el Contratista después de amortizar el anticipo cuando sea del caso.
7. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor deja constancia de que el Contratista cumplió la normatividad y gestión ambiental, calidad de los materiales y el PMT.
8. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que han verificado cuales de las actividades de la licencia ambiental y/o P.A.G.A. se encuentran inmersas dentro de los ítems de obra o costos administrativos, de tal manera que estas no serán reconocidas con el valor de las provisiones establecidas en el contrato.

Para constancia de lo anterior firman

Firma
Nombre: **GABRIEL DAVID SOLARTE VIVEROS**
Representante Legal CONSORCIO DSC
Contratista de obra
Matrícula Profesional No.: 76202-134512

Firma
Nombre: **MAURICIO GOMEZ CAICEDO.**
Representante Legal CONSORCIO ECOVISION - 190
Interventoría
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE OBRA

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-4-FR-2 |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |
| FECHA | 01/08/2024 (Dia / Mes / Año) |

**UNIDAD EJECUTORA:** GRUPO ZONA ORIENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META PERIODO MES: JULIO 2024

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 38 (Indique el número del acta) 38 (Indique el número del acta) ACTA AJUSTE DEFINITIVO No. --- (Indique el número del acta) VALOR BÁSICO ACTA: $ 1,387,081,269.00

| | Día/Mes/Año | | | FIRMA | CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN: |
|---|---|---|---|---|---|
| FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR | 01/08/2024 | NOMBRE DE QUIEN RECIBE | OSCAR ALVARADO DIAZ | | |
| FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE) | 05/08/2024 | NOMBRE DE QUIEN RECIBE | EDWIN BUSTOS | | |
| FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR | 09/08/2024 | NOMBRE DE QUIEN RECIBE | OSCAR ALVARADO DIAZ | | |
| FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR | 12/08/2024 | NOMBRE DE QUIEN APRUEBA | MAURICIO GOMEZ CAICEDO | | |
| FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL | | NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE | | | |
| FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE) | | NOMBRE DE QUIEN RECIBE | | | |
| FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL | 13/08/2024 | NOMBRE DE QUIEN RECIBE | CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI | | |
| FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL | 13/08/2024 | NOMBRE DE QUIEN RECIBE | CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI | | |
| FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA | | NOMBRE DE QUIEN RECIBE | | | |
| FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO | 13/08/2024 | NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE | ORLANDO ORTIZ GÓMEZ | | |
| FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE) | | NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE | | | |
| FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO | | NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE | | | |
| FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO | 14/08/2024 | NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE | JAVIER AUGUSTO CAÑÓN | | |

**Para la orden de pago debe estar diligenciada la hoja de ruta en su totalidad.**

## ORDEN DE PAGO

**CONTRATO DE OBRA No.:** 976 DE 2021

**OBJETO:** MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

**CONTRATISTA:** CONSORCIO DSC **NIT.** 901476773-6

DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, JAVIER AUGUSTO CAÑON BONILLA (Indicar el ordenador del pago) AUTORIZA EL PAGO A: CONSORCIO DSC

VALOR TOTAL A PAGAR: $ 1,327,863,569.00 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo) VALOR EN LETRAS: UN MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES MIL QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS M/CTE

**CORRESPONDIENTE AL ACTA:** RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 38 (Indicar si es Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el No. del Acta) **DEL PERIODO** 01 AL 31 DE JULIO DEL 2024 (Indicar el periodo del Acta) y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.

Firma:
Nombre: CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI
Matricula profesional No:25202-250038 CND
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Fecha firma: 13/08/2024
(Suscribe según su competencia)

Firma:
Nombre: CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI
Matricula profesional No:25202-250038 CND
DIRECTOR TERRITORIAL
Fecha firma: 13/08/2024
(Suscribe según su competencia)

Firma:
Nombre: ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Matrícula No. 25202-20459 CND
GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO
Fecha firma: 13-08-2024
(Suscribe según su competencia)

Firma
Nombre: JAVIER AUGUSTO CAÑON BONILLA
Matrícula Profesional No.: CPITVC 01108-0943
ORDENADOR DEL PAGO
Fecha de Firma: 14 de agosto de 2024

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE<br>**AFECTACIÓN PRESUPUESTAL DE OBLIGACIONES** | CÓDIGO | AFINCO-FR-12 | | |
| | | VERSIÓN | 1 | | |
| | | PÁGINA | 1 | DE | 1 |

CONTRATO N°: **976-2021**

| | | TIPO PAGO: | | NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO | PERIODO |
|---|---|---|---|---|---|
| ANTICIPO | | ACTA DE OBRA | x | **38** | **01 AL 31 DE JULIO DEL2024** |
| PAGO ANTICIPADO | | ACTA DE INTERVENTORÍA | | | |
| DESEMBOLSO | | ACTA DE AJUSTE | | | |
| | | PRESTACIÓN DE SERVICIOS | | | |
| | | OTRO | | | |
| | | | | | |

RECURSO PRESUPUESTAL : Registre el No. de Recurso Presupuestal que financia el proyecto.
***(Consulte la información en el Registro Presupuestal del Contrato)***

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. COMPROMISO: | **516124** | RUBRO No. | **C-2401-0600-126-51102D-2401008-02** | RECURSO No. | **11** | VALOR AFECTADO | **$ 1,327,863,569.00** |
| No. COMPROMISO: | | RUBRO No. | | RECURSO No. | | VALOR AFECTADO | |
| No. COMPROMISO: | | RUBRO No. | | RECURSO No. | | VALOR AFECTADO | $ - |
| | | | | | | TOTAL ACTA | **$ 1,327,863,569.00** |

Nombre: CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI
Matrícula profesional No:25202-250038 CND
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS | CÓDIGO | AFINCO-FR-13 | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE | VERSIÓN | 1 | | |
| | IDENTIFICACIÓN DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL | PÁGINA | 1 | DE | 1 |

Contrato N°: **976 - 2021** Contratista : **CONSORCIO DSC**

Objeto del Contrato : **MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"**

Acta N°: **38** Valor básico : **$ 1,387,081,269.00** Período : 01 AL 31 de JULIO DEL 2024

Valor Incluido Iva : **$ 1,397,217,632.00**

**VALOR DISCRIMINADO POR VÍAS Y TIPO DE OBRAS:**

| Ítem | Ruta (código vía) | Denominación (Carretera - Puente-Túnel) | Valor incluido IVA (Construcción, Rehabilitación, Mejoramiento) | Valor incluido IVA Estudios diseños | Valor incluido IVA (Mantenimiento y/o Conservación) | Subtotal |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 7506 | Carretera | $ 1,397,217,632.00 | $ - | $ - | $ 1,397,217,632.00 |
| **TOTALES** | | | **$ 1,397,217,632.00** | **$ -** | **$ -** | **$ 1,397,217,632.00** |

**VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS**

| NIT | DEPARTAMENTO 1 | GUAVIARE | VALOR CON IVA | VALOR SIN IVA |
|---|---|---|---|---|
| 890.81.62-3 | MUNICIPIO 1 | CALAMAR | $ - | $ - |
| 800191427-1 | MUNICIPIO 2 | EL RETORNO | $ 1,397,217,632.00 | $ 1,387,081,269.00 |
| 800103180-2 | MUNICIPIO 3 | SAN JOSE DEL GUAVIARE | $ - | $ - |
| **TOTAL DEPARTAMENTO 1** | | | **$ 1,397,217,632.00** | **$ 1,387,081,269.00** |

**Nombre: GABRIEL DAVID SOLARTE VIVEROS**
Representante Legal CONSORCIO DSC
Contratista de obra
Matrícula Profesional No.: 76202-134512

**Nombre: MAURICIO GÓMEZ CAICEDO.**
Representante Legal CONSORCIO ECOVISION - 190
Interventoría
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCION DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA
INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | MEP-FINRC-01-11-FR-8 |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |
| FECHA | 01/08/2024 |

**UNIDAD EJECUTORA:** GRUPO ZONA ORIENTE — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META

**CONTRATO DE OBRA No:** 926-2021 — **CONTRATISTA:** CONSORCIO 926

**MES INFORME MENSUAL:** JULIO DEL 2023 — **PROYECTO:** Vías para la Legalidad Troncal de la Orinoquia

**CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:** 1092-2021 — **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISION 160

**RELACION 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 | 409401 | C-3401-0800-126-0-3401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MEJORADA - CONSTRUCCION MEJORAMINETO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE. DE LOS ACCESOS A MITU | 54 | NACION | PRINCIPAL976 DE 2021 | $ 560.844.632,00 | $ - |
| | | C-3401-0800-126-0-3401023-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MANTENIDA - CONSTRUCCIÓN MEJORAMINETO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE. DE LOS ACCESOS A MITU | 54 | NACION | PRINCIPAL976 DE 2021 | $ 80.555.889,00 | $ - |
| 2021 | 1069421 | C-3401-0800-126-0-3401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MEJORADA - CONSTRUCCION MEJORAMINETO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE. DE LOS ACCESOS A MITU | 54 | NACION | ADICION AL No.1976 DE 2021 | $ 18.311.743.031,00 | $ - |
| 2021 | 1077421 | C-3401-0800-126-0-3401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MEJORADA - CONSTRUCCION MEJORAMINETO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE. DE LOS ACCESOS A MITU | 54 | NACION | PRINCIPAL976 DE 2021 | $ 9.999.999.999,00 | $ - |
| 2022 | 133122 | C-3401-0800-126-0-3401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MEJORADA - CONSTRUCCION MEJORAMINETO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE. DE LOS ACCESOS A MITU | 11 | NACIÓN | PRINCIPAL976 DE 2021 | $ 17.826.915.113,88 | $ - |
| | | C-3401-0800-126-0-3401023-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MANTENIDA - CONSTRUCCIÓN.. MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITU. DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE | 11 | NACIÓN | PRINCIPAL976 DE 2021 | $ 77.846.791,12 | $ - |
| 2022 | 1291322 | C-3401-0800-126-0-3401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MEJORADA - CONSTRUCCION MEJORAMINETO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE. DE LOS ACCESOS A MITU | 20 | PROPIOS | PRINCIPAL976 DE 2021 | $ 6.000.000.000,00 | $ - |
| 2023 | 324923 | C-3401-0800-126-0-3401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MANTENIDA - CONSTRUCCIÓN.. MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITU. DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE | 11 | NACIÓN | PRINCIPAL976 DE 2021 | $ 8.913.457.556,00 | $ - |
| | | C-3401-0800-126-0-3401023-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MANTENIDA - CONSTRUCCIÓN.. MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITU. DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE | 11 | NACIÓN | PRINCIPAL976 DE 2021 | $ 38.923.396,00 | $ - |
| 2023 | 803023 | C-3401-0800-126-0-3401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MANTENIDA - CONSTRUCCIÓN.. MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITU. DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE | 11 | NACIÓN | PRINCIPAL976 DE 2021 | $ 15.542.382.702,00 | |
| 2024 | 368324 | C-3401-0800-126-511020-3401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MANTENIDA - CONSTRUCCIÓN.. MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITU. DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE | 11 | NACIÓN | PRINCIPAL976 DE 2021 | $ 4.952.380.952,00 | |
| 2024 | 516124 | C-3401-0800-126-511020-3401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MEJORADA - IL CONVERGENCIA REGIONAL INTEGRACIÓN DE CORREDORES BAJO EL PRINCIPIO FISCAL CONECTIVIDAD FÍSICA Y LA MULTIMODALIDAD | 11 | NACIÓN | PRINCIPAL976 DE 2021 | $ 4.000.000.000,00 | $ 2.634.529.833,95 |

**VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:** $ 198.000.762.600,00

**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 SSF SI | Indicar pago según reporte SSF NO | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | Registro Presupuestal No. 422421 De 2021-05-24 | $ 80,555,889.00 | $ 198,000,762,600.00 | | | | RP N°422421 de 2021-05-24 |
| 1 | Parcial | junio-2021 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | | $ 80,555,889.00 | $ 198,000,762,600.00 | | | | |
| 1D | Ajustes | junio-2021 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | | $ 80,555,889.00 | $ 198,000,762,600.00 | | | | |
| 2 | Parcial | julio-2021 | $ 48,136,743.00 | $ 351,769.00 | $ 48,488,512.00 | $ - | $ 48,488,512.00 | $ - | | $ 32,067,377.00 | $ 197,952,274,088.00 | | | | |
| 2D | Ajustes | julio-2021 | $ 696,042.00 | $ 5,086.00 | $ 701,128.00 | $ - | $ 701,128.00 | $ - | | $ 31,366,249.00 | $ 197,951,572,960.00 | | | | |
| 3 | Parcial | agosto-2021 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | | $ 31,366,249.00 | $ 197,951,572,960.00 | | | | |
| 3D | Ajustes | agosto-2021 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | | $ 31,366,249.00 | $ 197,951,572,960.00 | | | | |
| | | | | | | | | | Registro Presupuestal No. 422421 De 2021-05-24 | $ 560,844,632.00 | | | | | RP N°422421 de 2021-05-24 |
| 4 | Parcial | septiembre-2021 | $ 72,683,030.37 | $ 531,145.22 | $ 73,214,175.59 | $ - | $ 73,214,175.59 | $ - | | $ 518,996,705.41 | $ 197,878,358,784.41 | | | | |
| 4D | Ajustes | septiembre-2021 | $ 1,075,767.00 | $ 7,861.05 | $ 1,083,628.00 | $ - | $ 1,083,628.00 | $ - | | $ 517,913,077.41 | $ 197,877,275,156.41 | | | | |
| 5 | Parcial | octubre-2021 | $ 131,243,615.00 | $ 959,088.00 | $ 132,202,703.00 | $ - | $ 132,202,703.00 | $ - | | $ 385,710,374.41 | $ 197,745,072,453.41 | | | | |
| 5P | Ajustes | octubre-2021 | $ 1,918,228.00 | $ 14,025.00 | $ 1,932,253.00 | $ - | $ 1,932,253.00 | $ - | | $ 383,777,122.41 | $ 197,743,139,202.41 | | | | |
| 6 | Parcial | noviembre-2021 | $ 315,715,127.00 | $ 2,307,149.05 | $ 318,022,276.00 | $ - | $ 318,022,276.00 | $ - | | $ 65,754,847.41 | $ 197,425,116,926.41 | | | | |
| 6P | Ajustes | noviembre-2021 | $ 4,789,190.00 | $ 34,998.00 | $ 4,824,188.00 | $ - | $ 4,824,188.00 | $ - | | $ 60,930,659.41 | $ 197,420,292,738.41 | | | | |
| 7-1 | Parcial | diciembre-2021 | $ 60,488,627.00 | $ 442,032.00 | $ 60,930,659.00 | $ - | $ 60,930,659.00 | $ - | | $ 0.41 | $ 197,359,362,079.41 | | | | |
| | | | | | | | $ - | | Saldo Registro Presupuestal No. 3350421 De 2021-12-22 | $ 18,311,743,031.00 | | | | | RP N°1069421 de 2021-12-22 (ADICIÓN No.1) |
| 7-2 | Parcial | diciembre-2021 | $ 1,270,260,482.00 | $ 9,282,673.00 | $ 1,279,543,155.00 | $ - | $ 1,279,543,155.00 | $ - | | $ 17,032,199,876.00 | $ 196,079,818,924.41 | | | | |
| 7P | Ajustes | diciembre-2021 | $ 20,308,433.00 | $ 148,408.00 | $ 20,456,841.00 | $ - | $ 20,456,841.00 | $ - | | $ 17,011,743,035.00 | $ 196,059,362,083.41 | | | | |
| | | | | | | | | $ 17,011,743,032.00 | | $ 3.00 | | | | | GIRO DE ANTICIPO DEL SALDO RPC 1069421 - ADICIÓN 1 |
| 8-1 | Parcial | enero-2022 | $ 3.00 | $ - | $ 3.00 | $ - | $ 3.00 | $ - | | $ - | $ 196,059,362,080.41 | | | | |
| | | | | | | | | | Saldo Registro Presupuestal No. 1077421 De 2021-12-22 | $ 9,999,999,999.00 | | | | | RP N°1077421 de 2021-12-22 (ADELANTO VIGENCIAS) |
| | | | | | | | | $ 9,999,999,999.00 | | $ - | | | | | GIRO DE ANTICIPO DEL RPC 1077421 ADELANTO VIGENCIAS |
| | | | | | | | $ - | | Registro Presupuestal No. 133122 De 2022-01-28 | $ 17,826,915,113.88 | | | | | RP N°133122 de 2022-01-28 (VIGENCIA 2022) |
| 8-2 | Parcial | enero-2022 | $ 1,572,824,961.00 | $ 11,493,721.00 | $ 1,584,318,682.00 | $ - | $ 1,584,318,682.00 | $ 27,011,743,031.00 | | $ 16,242,596,431.88 | $ 194,475,043,398.41 | | | | |
| 8D Y 7D | Ajustes | Noviembre y Diciembre 2021 | $ 3,589,754.00 | $ 26,233.05 | $ 3,615,987.00 | $ - | $ 3,615,987.00 | | | $ 16,238,980,444.88 | $ 194,471,427,411.41 | | | | |
| 9 | Parcial | febrero-2022 | $ 2,882,434,551.00 | $ 21,063,945.05 | $ 2,903,498,496.00 | $ 1,787,109,422.00 | $ 1,116,389,074.00 | $ 25,224,633,609.00 | | $ 15,122,591,370.88 | $ 191,567,928,915.41 | | | | |
| 10 | Parcial | marzo-2022 | $ 5,141,261,555.00 | $ 37,570,758.00 | $ 5,178,832,313.00 | $ 3,187,582,164.00 | $ 1,991,250,149.00 | $ 22,037,051,445.00 | | $ 13,131,341,221.88 | $ 186,389,096,602.41 | | | | |
| 11 | Parcial | abril-2022 | $ 2,878,968,903.00 | $ 21,038,619.00 | $ 2,900,007,522.00 | $ 1,784,960,720.00 | $ 1,115,046,802.00 | $ 20,252,090,725.00 | | $ 12,016,294,419.88 | $ 183,489,089,080.41 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8P | Ajustes | enero-2022 | $ 29,042,779.00 | $ 212,236.00 | $ 29,255,015.00 | $ - | $ 29,255,015.00 | $ 20,252,090,725.00 | | $ 11,987,039,404.88 | $ 183,459,834,065.41 | | | | |
| 9P | Ajustes | febrero-2022 | $ 23,256,460.00 | $ 169,951.00 | $ 23,426,411.00 | $ - | $ 23,426,411.00 | $ 20,252,090,725.00 | | $ 11,963,612,993.88 | $ 183,436,407,654.41 | | | | |
| 10P | Ajustes | marzo-2022 | $ 42,325,996.00 | $ 309,305.00 | $ 42,635,301.00 | $ - | $ 42,635,301.00 | $ 20,252,090,725.00 | | $ 11,920,977,692.88 | $ 183,393,772,353.41 | | | | |
| 11P | Ajustes | abril-2022 | $ 20,104,459.00 | $ 146,919.00 | $ 20,251,578.00 | $ - | $ 20,251,578.00 | $ 20,252,090,725.00 | | $ 11,900,726,114.88 | $ 183,373,520,775.41 | | | | |
| 12 | Parcial | mayo-2022 | $ 5,943,916,503.00 | $ 43,438,335.00 | $ 5,987,355,838.00 | $ 3,685,230,092.00 | $ 2,302,125,746.00 | $ 16,566,860,633.00 | | $ 9,598,600,368.88 | $ 177,386,164,937.41 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | Parcial | junio-2022 | $ 5,810,070,460.00 | $ 42,458,207.00 | $ 5,852,528,667.00 | $ 3,602,243,685.00 | $ 2,250,284,982.00 | $ 12,964,616,948.00 | | $ 7,348,315,386.88 | $ 171,533,636,270.41 | | | | |
| 14 | Parcial | julio-2022 | $ 5,347,302,517.00 | $ 39,076,441.00 | $ 5,386,378,958.00 | $ 1,604,190,755.00 | $ 3,782,188,203.00 | $ 11,360,426,193.00 | | $ 3,566,127,183.88 | $ 166,147,257,312.41 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13P | Ajustes | junio-2022 | $ 21,341,211.00 | $ 155,955.00 | $ 21,497,166.00 | $ - | $ 21,497,166.00 | $ 11,360,426,193.00 | | $ 3,544,630,017.88 | $ 166,125,760,146.41 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8D | Ajustes | enero-2022 | $ 17,230,585.00 | $ 125,916.00 | $ 17,356,501.00 | $ - | $ 17,356,501.00 | $ 11,360,426,193.00 | | $ 3,527,273,516.88 | $ 166,108,403,645.41 | | | | |
| 9D | Ajustes | febrero-2022 | $ 21,589,022.00 | $ 157,766.05 | $ 21,746,788.00 | $ - | $ 21,746,788.00 | $ 11,360,426,193.00 | | $ 3,505,526,728.88 | $ 166,086,656,857.41 | | | | |
| 10D | Ajustes | marzo-2022 | $ 53,148,824.00 | $ 388,395.00 | $ 53,537,219.00 | $ - | $ 53,537,219.00 | $ 11,360,426,193.00 | | $ 3,451,989,509.88 | $ 166,033,119,638.41 | | | | |
| 12D | Ajustes | mayo-2022 | $ 97,772,745.00 | $ 714,493.00 | $ 98,487,238.00 | $ - | $ 98,487,238.00 | $ 11,360,426,193.00 | | $ 3,353,502,271.88 | $ 165,934,632,400.41 | | | | |
| 13D | Ajustes | junio-2022 | $ 104,209,793.00 | $ 761,533.00 | $ 104,971,326.00 | $ - | $ 104,971,326.00 | $ 11,360,426,193.00 | | $ 3,248,530,945.88 | $ 165,829,661,074.41 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | Parcial | agosto-2022 | $ 4,586,610,043.00 | $ 33,517,535.00 | $ 4,620,127,578.00 | $ 1,605,313,515.00 | $ 3,014,814,063.00 | $ 9,755,112,678.00 | | $ 233,716,882.88 | $ 161,209,533,496.41 | | | | |
| | | | | | | | | | Registro Presupuestal No. 133122 De 2022-01-28 | $ 77,846,791.12 | | | | | RP N°133122 de 2022-01-28 (VIGENCIA 2022) |
| 12P | Ajustes | mayo-2022 | $ 26,664,391.00 | $ 194,855.00 | $ 26,859,246.00 | $ - | $ 26,859,246.00 | $ 9,650,822,762.00 | | $ 284,704,428.00 | $ 161,182,674,250.41 | | | | |
| 11D | Ajustes | abril-2022 | $ 37,333,116.00 | $ 272,819.00 | $ 37,605,935.00 | $ - | $ 37,605,935.00 | $ 9,650,822,762.00 | | $ 247,098,493.00 | $ 161,145,068,315.41 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | Parcial | septiembre-2022 | $ 347,633,053.00 | $ 2,540,395.00 | $ 350,173,448.00 | $ 104,289,916.00 | $ 245,883,532.00 | $ 9,650,822,762.00 | | $ 1,214,961.00 | $ 160,794,894,867.41 | | | | |
| 17 | Parcial | octubre-2022 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 9,650,822,762.00 | | $ 1,214,961.00 | $ 160,794,894,867.41 | | | | |
| 18 | Parcial | noviembre-2022 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 9,650,822,762.00 | | $ 1,214,961.00 | $ 160,794,894,867.41 | | | | |
| | | | | | | | | | Registro Presupuestal No. 1291322 De 2022-12-14 | $ 6,000,000,000.00 | | | | | RP N°1291322 de 2022-12-14 (VIGENCIA 2022) |
| 19 | Parcial | diciembre-2022 | $ 7,448,682,683.00 | $ 54,432,681.00 | $ 7,503,115,364.00 | $ 2,234,604,805.00 | $ 5,268,510,559.00 | $ 7,416,217,957.00 | | $ 732,704,402.00 | $ 153,291,779,503.41 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14D | Ajustes | julio-2022 | $ 224,221,824.00 | $ 1,638,544.05 | $ 225,860,368.00 | $ - | $ 225,860,368.00 | $ 7,416,217,957.00 | | $ 506,844,034.00 | $ 153,065,919,135.41 | | | | |
| 15D | Ajustes | agosto-2022 | $ 151,306,140.00 | $ 1,105,699.00 | $ 152,411,839.00 | $ - | $ 152,411,839.00 | $ 7,416,217,957.00 | | $ 354,432,195.00 | $ 152,913,507,296.41 | | | | |
| 16D | Ajustes | septiembre-2022 | $ 22,276,626.00 | $ 162,791.00 | $ 22,439,417.00 | $ - | $ 22,439,417.00 | $ 7,416,217,957.00 | | $ 331,992,778.00 | $ 152,891,067,879.41 | | | | |
| 17D | Ajustes | octubre-2022 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 7,416,217,957.00 | | $ 331,992,778.00 | $ 152,891,067,879.41 | | | | |
| 18D | Ajustes | noviembre-2022 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 7,416,217,957.00 | | $ 331,992,778.00 | $ 152,891,067,879.41 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19P | Ajustes | diciembre-2022 | $ 329,584,278.00 | $ 2,408,500.00 | $ 331,992,778.00 | $ - | $ 331,992,778.00 | $ 7,416,217,957.00 | | $ 0.00 | $ 152,559,075,101.41 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | Registro Presupuestal No. 124923 De 2023-02-08 | $ 8,952,380,952.00 | | | | | RP N° 124923 de 2023-02-08 (VIGENCIA 2023) |
| 20 | Parcial | enero-2023 | $ 5,162,591,111.00 | $ 37,726,627.00 | $ 5,200,317,738.00 | $ 1,548,777,333.00 | $ 3,651,540,405.00 | $ 5,867,440,624.00 | | $ 5,300,840,547.00 | $ 147,358,757,363.41 | | | | | |
| 19D | Ajustes | diciembre-2022 | $ 197,467,104.00 | $ 1,443,029.00 | $ 198,910,133.00 | $ - | $ 198,910,133.00 | $ 5,867,440,624.00 | | $ 5,101,930,414.00 | $ 147,159,847,230.41 | | | | | |
| 20D | Ajustes | enero-2023 | $ 419,443,860.00 | $ 3,065,166.00 | $ 422,509,026.00 | $ - | $ 422,509,026.00 | $ 5,867,440,624.00 | | $ 4,679,421,388.00 | $ 146,737,338,204.41 | | | | | |
| 21 | Parcial | febrero-2023 | $ 3,437,185,010.00 | $ 25,019,462.00 | $ 3,462,184,472.00 | $ 1,020,121,163.00 | $ 2,442,063,309.00 | $ 4,847,319,461.00 | | $ 2,237,358,079.00 | $ 143,275,153,732.41 | | | | | |
| 21P | Ajustes | febrero-2023 | $ 283,528,854.00 | $ 2,071,940.00 | $ 285,600,594.00 | $ - | $ 285,600,594.00 | $ 4,847,319,461.00 | | $ 1,951,757,485.00 | $ 142,989,553,138.41 | | | | | |
| 22 | Parcial | marzo-2023 | $ 2,747,349,774.36 | $ 20,051,946.00 | $ 2,767,401,720.36 | $ 824,204,932.31 | $ 1,943,196,788.05 | $ 4,023,114,528.69 | | $ 8,560,696.95 | $ 140,222,151,418.05 | | | | | |
| 23 | Parcial | abril-2023 | $ 1,816,300.00 | $ 8,417.00 | $ 1,824,717.00 | $ - | $ 1,824,717.00 | $ 4,023,114,528.69 | | $ 6,735,979.95 | $ 140,220,326,701.05 | | | | | |
| 24 | Parcial | mayo-2023 | $ 34,212,210.00 | $ 250,012.00 | $ 34,462,222.00 | $ 30,790,989.00 | $ 3,671,233.00 | $ 3,992,323,539.69 | | $ 3,064,746.95 | $ 140,185,864,479.05 | | | | | |
| | | | | | | | | | Registro Presupuestal No. 892023 De 2023-07-12 | $ 15,542,382,702.00 | | | | | RP N° 892023 de 2023-07-12 (VIGENCIA 2023) |
| 25 | Parcial | junio-2023 | $ 1,832,266,894.00 | $ 13,389,643.00 | $ 1,845,656,537.00 | $ 549,680,068.00 | $ 1,295,976,469.00 | $ 3,442,643,471.69 | | $ 14,249,470,979.95 | $ 138,340,207,942.05 | | | | | |
| 25D | Ajustes | febrero-2023 | $ 54,167,083.00 | $ 395,837.00 | $ 54,562,920.00 | $ - | $ 54,562,920.00 | $ 3,442,643,471.69 | | $ 14,194,908,059.95 | $ 138,285,645,022.05 | | | | | |
| 22D | Ajustes | marzo-2023 | $ 370,891,748.00 | $ 2,710,144.00 | $ 373,571,892.00 | $ - | $ 373,571,892.00 | $ 3,442,643,471.69 | | $ 13,821,336,167.95 | $ 137,912,073,130.05 | | | | | |
| 23D | Ajustes | abril-2023 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 3,442,643,471.69 | | $ 13,821,336,167.95 | $ 137,912,073,130.05 | | | | | |
| 24D Y 25P | Ajustes | Mayo y Junio 2023 < | $ 244,286,458.00 | $ 1,785,171.00 | $ 246,071,629.00 | $ - | $ 246,071,629.00 | $ 3,442,643,471.69 | | $ 13,575,264,538.95 | $ 137,666,001,501.05 | | | | | |
| 26 | Parcial | julio-2023 | $ 662,252,691.00 | $ 4,839,539.00 | $ 667,092,230.00 | $ 99,337,904.00 | $ 567,754,326.00 | $ 3,343,305,567.69 | | $ 13,007,510,212.95 | $ 136,998,909,271.05 | | | | | |
| 25D | Ajustes | junio-2023 | $ 1,846,266.00 | $ 13,492.00 | $ 1,859,758.00 | $ - | $ 1,859,758.00 | $ 3,343,305,567.69 | | $ 13,005,650,454.95 | $ 136,997,049,513.05 | | | | | |
| 26P | Ajustes | julio-2023 | $ 115,175,016.00 | $ 841,664.00 | $ 116,016,680.00 | $ - | $ 116,016,680.00 | $ 3,343,305,567.69 | | $ 12,889,633,774.95 | $ 136,881,032,833.05 | | | | | |
| 27 | Parcial | agosto-2023 | $ 2,824,542,432.00 | $ 20,640,887.00 | $ 2,845,183,319.00 | $ 706,135,608.00 | $ 2,139,047,711.00 | $ 2,637,169,959.69 | | $ 10,750,586,063.95 | $ 134,035,849,514.05 | | | | | |
| 26D | Ajustes | julio-2023 | $ 2,033,215.00 | $ 14,858.00 | $ 2,048,073.00 | | $ 2,048,073.00 | $ 2,637,169,959.69 | | $ 10,748,537,990.95 | $ 134,033,801,441.05 | | | | | |
| 27P | Ajustes | agosto-2023 | $ 379,795,833.00 | $ 2,775,431.00 | $ 382,571,264.00 | | $ 382,571,264.00 | $ 2,637,169,959.69 | | $ 10,365,966,726.95 | $ 133,651,230,177.05 | | | | | |
| 28 | Parcial | Septiembre | $ 3,026,729,691.00 | $ 22,118,409.00 | $ 3,048,848,100.00 | $ 756,682,423.00 | $ 2,292,165,677.00 | $ 1,880,487,536.69 | | $ 8,073,801,049.95 | $ 130,602,382,077.05 | | | | | |
| 28P | Ajustes | septiembre-2023 | $ 444,950,914.00 | $ 3,251,564.00 | $ 448,202,478.00 | | $ 448,202,478.00 | $ 1,880,487,536.69 | | $ 7,625,598,571.95 | $ 130,154,179,599.05 | | | | | |
| 29 | Parcial | octubre-2023 | $ 2,705,262,568.00 | $ 19,769,226.00 | $ 2,725,031,794.00 | $ 405,789,385.00 | $ 2,319,242,409.00 | $ 1,474,698,151.69 | | $ 5,306,356,162.95 | $ 127,429,147,805.05 | | | | | |
| 29P | Ajustes | octubre-2023 | $ 541,061,987.00 | $ 3,953,914.00 | $ 545,015,901.00 | | $ 545,015,901.00 | $ 1,474,698,151.69 | | $ 4,761,340,261.95 | $ 126,884,131,904.05 | | | | | |
| 27D | Ajustes | agosto-2023 | $ 10,644,622.00 | $ 77,788.00 | $ 10,722,410.00 | $ - | $ 10,722,410.00 | $ 1,474,698,151.69 | | $ 4,750,617,851.95 | $ 126,873,409,494.05 | | | | | |
| 28D | Ajustes | septiembre-2023 | $ 4,378,563.00 | $ 31,968.00 | $ 4,410,561.00 | $ - | $ 4,410,561.00 | $ 1,474,698,151.69 | | $ 4,746,207,290.95 | $ 126,868,998,933.05 | | | | | |
| 29D | Ajuste | octubre-2023 | | | $ - | $ - | $ - | $ 986,095,791.69 | | $ 4,746,207,290.95 | $ 126,868,998,933.05 | | | | | |
| 30 | Parcial | noviembre-2023 | $ 3,257,349,066.00 | $ 23,803,705.00 | $ 3,281,152,771.00 | $ 488,602,360.00 | $ 2,792,550,411.00 | $ 986,095,791.69 | | $ 1,953,656,879.95 | $ 123,587,846,162.05 | | | | | |
| 30P | Ajuste | noviembre-2023 | $ 631,470,865.00 | $ 4,614,595.00 | $ 636,085,460.00 | | $ 636,085,460.00 | $ 986,095,791.69 | | $ 1,317,571,419.95 | $ 122,951,760,702.05 | | | | | |
| 31 | pacial | diciembre-2023 | $ 1,309,685,683.00 | $ 9,570,780.00 | $ 1,319,256,463.00 | $ 247,399,626.00 | $ 1,071,856,837.00 | $ 738,696,165.69 | | $ 245,714,582.95 | $ 121,632,504,239.05 | | | | | |
| 31P | Ajustes | | $ 243,787,469.00 | $ 1,781,524.00 | $ 245,568,933.00 | | $ 245,568,933.00 | $ 738,696,165.69 | | $ 145,649.95 | $ 121,386,935,306.05 | | | | | |
| 32 | pacial | enero-2024 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 738,696,165.69 | | $ 145,649.95 | $ 121,386,935,306.05 | | | | | |
| | | | | | | | | | Registro Presupuestal No. 168324 DE 2024-03-08 | $ 4,952,380,952.00 | | | | | RP N° 168324 DE 2024-03-08 (VIGENCIA 2024) |
| 33 | pacial | febrero-2024 | $ 2,043,966,618.09 | $ 14,936,679.00 | $ 2,058,903,297.09 | $ 306,594,993.00 | $ 1,752,308,304.00 | $ 432,101,172.69 | | $ 3,200,218,297.95 | $ 119,328,032,009.05 | | | | | |
| 30D Y 31D | Ajustes | Noviembre 2023 y Diciembre 2023 | $ 24,568,844.00 | $ 179,541.00 | $ 24,748,385.00 | | $ 24,748,385.00 | $ 432,101,172.69 | | $ 3,175,469,912.95 | $ 119,303,283,624.05 | | | | | |
| 32D | Ajustes | enero-2024 | | | $ - | | $ - | $ 432,101,172.69 | | $ 3,175,469,912.95 | $ 119,303,283,624.05 | | | | | |
| 33P | Ajustes | febrero-2024 | $ 428,730,332.00 | $ 3,133,030.00 | $ 431,863,362.00 | | $ 431,863,362.00 | $ 432,101,172.69 | | $ 2,743,606,550.95 | $ 118,871,420,262.05 | | | | | |
| 34 | pacial | marzo-2024 | $ 446,084,843.00 | $ 3,259,851.00 | $ 449,344,694.00 | $ 22,304,242.00 | $ 427,040,452.00 | $ 409,796,930.69 | | $ 2,316,566,098.95 | $ 118,422,075,568.05 | | | | | |
| 33D | Ajustes | febrero-2024 | $ 26,494,871.00 | $ 193,616.00 | $ 26,688,487.00 | | $ 26,688,487.00 | $ 409,796,930.69 | | $ 2,289,877,611.95 | $ 118,395,387,081.05 | | | | | |
| 34P | Ajustes | marzo-2024 | $ 95,480,863.00 | $ 697,598.00 | $ 96,158,461.00 | | $ 96,158,461.00 | $ 409,796,930.69 | | $ 2,193,719,150.95 | $ 118,299,228,620.05 | | | | | |
| 35 | pacial | abril-2024 | $ 302,584,939.00 | $ 2,204,258.00 | $ 304,789,197.00 | $ 3,025,849.00 | $ 301,763,348.00 | $ 406,771,081.69 | | $ 1,891,955,802.95 | $ 117,994,439,423.05 | | | | | |
| 34D | Ajustes | marzo-2024 | $ 961,245.00 | $ 7,025.00 | $ 968,270.00 | | $ 968,270.00 | $ 406,771,081.69 | | $ 1,890,987,532.95 | $ 117,993,471,153.05 | | | | | |
| 35P | Ajustes | abril-2024 | $ 71,087,932.00 | $ 519,469.00 | $ 71,607,421.00 | | $ 71,607,421.00 | $ 406,771,081.69 | | $ 1,819,380,111.95 | $ 117,921,863,732.05 | | | | | |
| 36 | pacial | mayo-2024 | $ 1,549,571,053.00 | $ 11,323,788.00 | $ 1,560,894,841.00 | $ 113,118,687.00 | $ 1,447,776,154.00 | $ 293,652,394.69 | | $ 371,603,957.95 | $ 116,360,968,891.05 | | | | | |
| 35D | Ajustes | abril-2024 | | | $ - | | $ - | $ 293,652,394.69 | | $ 371,603,957.95 | $ 116,360,968,891.05 | | | | | |
| 36P | Ajustes | mayo-2024 | $ 367,182,277.00 | $ 2,683,256.00 | $ 369,865,533.00 | | $ 369,865,533.00 | $ 293,652,394.69 | | $ 1,738,424.95 | $ 115,991,103,358.05 | | | | | |
| | | | | | | | | | Registro Presupuestal No. 516124 DE 2024-05-06 | $ 4,000,000,000.00 | | | | | RP N° 516124 DE 2024-05-06 (VIGENCIA 2024) |
| 37 | pacial | junio-2024 | $ 1,137,390,333.00 | $ 8,311,699.00 | $ 1,145,702,032.00 | $ 56,899,517.00 | $ 1,088,832,515.00 | $ 236,782,877.69 | | $ 2,912,905,909.95 | $ 114,845,401,326.05 | | | | | |
| 37P | Ajustes | junio-2024 | $ 269,314,724.00 | $ 1,968,069.00 | $ 271,282,793.00 | | $ 271,282,793.00 | $ 236,782,877.69 | | $ 2,641,623,116.95 | $ 114,574,118,533.05 | | | | | |
| 38D | Ajustes | mayo-2024 | $ 7,042,817.00 | $ 51,466.00 | $ 7,094,283.00 | | $ 7,094,283.00 | $ 236,782,877.69 | | $ 2,634,528,833.95 | $ 114,567,024,250.05 | | | | | |
| 38 | parcial | julio-2024 | $ 1,387,081,269.00 | $ 10,136,363.00 | $ 1,397,217,632.00 | $ 69,354,063.00 | $ 1,327,863,569.00 | $ 167,428,814.69 | | $ 1,306,665,264.95 | $ 113,169,806,618.05 | | | | | |
| **TOTALES** | | | **$ 84,215,668,704.73** | **$ 615,287,277.22** | **$ 84,830,955,981.95** | **$ 26,844,314,216.31** | **$ 57,986,641,765.64** | **$ 167,428,814.69** | | **$ 1,306,665,264.95** | **$ 113,169,806,618.05** | | | | | |

**Todas las Actas aprobadas por la interventoría deben relacionarse estén o no facturadas.**

**FINANCIERO ACUMULADO**

| | VALOR BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| OBRA | $ 77,681,566,062.37 | $ 567,672,982.22 | $ 78,249,239,044.59 |
| OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES | $ - | $ - | $ - |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 H/ OBAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | $ | $ | $ |
| AJUSTES | $ 6,488,530,353.00 | $ 47,423,460.00 | $ 6,536,953,856.00 |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ - | $ - | $ - |
| GESTIÓN PREDIAL (PREACTA) | $ | $ | $ |
| GESTIÓN SOCIAL (PREACTA) | $ 41,173,002.00 | $ 190,802.00 | $ 41,363,804.00 |
| GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA) | $ 3,399,277.36 | $ - | $ 3,399,277.36 |
| **VALOR TOTAL** | **$ 84,215,668,704.73** | **$ 615,287,277.22** | **$ 84,830,955,981.95** |

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

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

Firma
Nombre: **EDWIN ALEXIS BENITO VELASCO**
DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO DSC
Matrícula No.: 52202-145415

Firma
Nombre: **JOSE LUIS HERNANDEZ ALVARADO**
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA ECOVISIÓN 180
Matrícula No.: 11202-173888RTC

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

| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO | CÓDIGO | MASPS-MN1-IN-3-FR-6 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

| TIPO DE DOCUMENTO | | PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No.<br>(coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra) | 38 | FECHA | 01/08/2024<br>(Día / Mes / Año) |
|---|---|---|---|---|---|

**1. DATOS DEL PROYECTO**

| UNIDAD EJECUTORA | ZONA ORIENTE | OBJETO DEL CONTRATO | MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | No. CONTRATO DE OBRA / AÑO | 976 - 2021 |
|---|---|---|---|---|---|
| DIRECCIÓN TERRITORIAL | META | | | No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO | 1000 - 2021 |

**2. BALANCE DE LA INVERSIÓN SOCIOAMBIENTAL EN EL CONTRATO DE OBRA**

| NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM | | CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN | | | | No. | 3 | | | INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL | | | | | INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | FECHA | 18 | abril | 2024 | | | | | | | | | |
| PROYECTO | ACTIVIDAD | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO ($) | VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL($) | REMB | ITEM | VALOR GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) ($) | CANTIDAD EJECU. MES | VALOR BÁSICO EJECU. MES ($) | OTROS * (%) | VALOR OTROS MES ($) | VALOR MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) ($) | CANTIDAD EJECU. ACUMU. ** | VALOR EJECUTADO ACUMULADO ($) ** | VALOR POR EJECUTAR ($) | |
| Información y Divulgación | Reuniones extraordinarias en los municipios del AII | Global | 14 | $ 1,594,000 | $ 22,316,000 | x | | $ 22,979,901 | | | 2.50% | $ - | $ - | 4.00 | $ 4,273,628.00 | $ 18,706,273.00 | |
| Información y Divulgación | Piezas divulgativas: Volantes | UNIDAD | 108 | $ 65,000 | $ 7,020,000 | x | | $ 7,228,845 | | | 2.50% | $ - | $ - | 3.00 | $ 200,802.00 | $ 7,028,043.00 | |
| Información y Divulgación | Piezas divulgativas: Grabación y emisión de cuñas radiales | Paquete mensual | 108 | $ 320,000 | $ 34,560,000 | x | | $ 35,588,160 | | | 2.50% | $ - | $ - | 5.00 | $ 1,647,600.00 | $ 33,940,560.00 | |
| Información y Divulgación | Piezas divulgativas: Diseño e impresión de cartillas pedagógicas | Global | 1350 | $ 34,000 | $ 45,900,000 | x | | $ 47,265,525 | - | $ - | 2.50% | $ - | $ - | - | $ - | $ 47,265,525.00 | |
| Cultura vial y participación comunitaria | Perifoneo | Global | 108 | $ 200,000 | $ 21,600,000 | x | | $ 22,242,600 | | | 2.50% | $ - | $ - | 5.00 | $ 947,370.00 | $ 21,295,230.00 | |
| Cultura vial y participación comunitaria | Desarrollo Talleres Pedagógicos | Global | 108 | $ 357,000 | $ 38,556,000 | x | | $ 39,703,041 | - | $ - | 2.50% | $ - | $ - | 13.00 | $ 3,533,072.00 | $ 36,169,969.00 | |

| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO | CÓDIGO | MASPS-MN1-IN-3-FR-6 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

| TIPO DE DOCUMENTO | | PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No.<br>(coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra) | 38 | FECHA | 01/08/2024<br>(Día / Mes / Año) |
|---|---|---|---|---|---|

**1. DATOS DEL PROYECTO**

| UNIDAD EJECUTORA | ZONA ORIENTE | OBJETO DEL CONTRATO | MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | No. CONTRATO DE OBRA / AÑO | 976 - 2021 |
|---|---|---|---|---|---|
| DIRECCIÓN TERRITORIAL | META | | | No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO | 1000 - 2021 |

**2. BALANCE DE LA INVERSIÓN SOCIOAMBIENTAL EN EL CONTRATO DE OBRA**

| NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM | | CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN | | | | No. | 3 | | INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL | | | | | INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | FECHA | 18 | abril 2024 | | | | | | | | | |
| PROYECTO | ACTIVIDAD | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO ($) | VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL($) | REEMB | ÍTEM | VALOR GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) ($) | CANTIDAD EJECU. MES | VALOR BÁSICO EJECU. MES ($) | OTROS * (%) | VALOR OTROS MES ($) | VALOR MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) ($) | CANTIDAD EJECU. ACUMU. ** | VALOR EJECUTADO ACUMULADO ($) ** | VALOR POR EJECUTAR ($) | OBSERVACIONES |
| Cultura vial y participación comunitaria | Kit pedagógicos | Unidad | 1350 | $ 35,030 | $ 47,290,500 | x | | $ 48,697,392 | - | $ - | 2.50% | $ - | $ - | 50.00 | $ 1,803,607.00 | $ 46,893,785.00 | |
| Cultura vial y participación comunitaria | Souvenirs para talleres pedagógicos | Global | 3150 | $ 15,000 | $ 47,250,000 | x | | $ 48,655,688 | - | $ - | 2.50% | $ - | $ - | 21.00 | $ 2,736,046.00 | $ 45,919,642.00 | |
| Cultura vial y participación comunitaria | Reuniones mensuales con el CPC | Global | 108 | $ 232,000 | $ 25,056,000 | x | | $ 25,801,416 | - | | 2.50% | $ - | $ - | 19.00 | $ 4,355,945.00 | $ 21,445,471.00 | |
| Cultura vial y participación comunitaria | Actividad Pedagógica | Global | 3 | $ 1,242,020 | $ 3,726,060 | x | | $ 3,836,910 | - | $ - | 2.50% | $ - | $ - | 1.00 | $ 1,256,316.00 | $ 2,580,594.00 | |
| Cultura vial y participación comunitaria | Actividad de integración comunitaria | Global | 1 | $ 10,769,100 | $ 10,769,100 | x | | $ 11,089,481 | - | $ - | 2.50% | $ - | $ - | 1.00 | $ 11,051,380.00 | $ 38,101.00 | |
| Cultura vial y participación comunitaria | Actividad de integración deportiva | Global | 1 | $ 9,921,000 | $ 9,921,000 | x | | $ 10,216,150 | - | $ - | 2.50% | $ - | $ - | 1.00 | $ 9,558,037.00 | $ 658,113.00 | |
| Cultura vial y participación comunitaria | Vallas informativas | Global | 10 | $ 6,568,800 | $ 65,688,000 | x | | $ 67,642,218 | - | $ - | 2.50% | $ - | $ - | - | $ - | $ 67,642,218.00 | |
| Proyectos productivos/ Obras con Participación comunitaria | PP/OPC | Global | 1 | $ 649,192,045 | $ 649,192,045 | x | | $ 668,505,508 | - | $ - | 2.50% | $ - | $ - | - | $ - | $ 668,505,508.00 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO | CÓDIGO | MASPS-MN1-IN-3-FR-6 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **TIPO DE DOCUMENTO** | | **PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No.**<br>**(coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)** | 38 | FECHA | 01/08/2024<br>(Día / Mes / Año) |

**1. DATOS DEL PROYECTO**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **UNIDAD EJECUTORA** | ZONA ORIENTE | **OBJETO DEL CONTRATO** | MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | **No. CONTRATO DE OBRA / AÑO** | 976 - 2021 |
| **DIRECCIÓN TERRITORIAL** | META | | | **No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO** | 1000 - 2021 |

**2. BALANCE DE LA INVERSION SOCIOAMBIENTAL EN EL CONTRATO DE OBRA**

| NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM | | CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN | | | | No. | 3 | | INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL | | | | | INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | FECHA | 18 | abril 2024 | | | | | | | | | |
| PROYECTO | ACTIVIDAD | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO ($) | VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL($) | REEMB | ÍTEM (X) | VALOR GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) ($) | CANTIDAD EJECU. MES | VALOR BÁSICO EJECU. MES ($) | OTROS * (%) | VALOR OTROS MES ($) | VALOR MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) ($) | CANTIDAD EJECU. ACUMU. ** | VALOR EJECUTADO ACUMULADO ($) ** | VALOR POR EJECUTAR ($) | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**3. BALANCE DE LA INVERSIÓN SOCIOPREDIAL EN EL CONTRATO DE OBRA**

| NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM | | CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN | | | | No. | | | INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL | | | | | INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | FECHA | | | | | | | | | | | |
| PROYECTO | ACTIVIDAD | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO ($) | VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOPREDIAL($) | REEMB | ÍTEM (X) | VALOR GESTIÓN SOCIOPREDIAL (incluye OTROS*) ($) | CANTIDAD EJECU. MES | VALOR BÁSICO EJECU. MES ($) | OTROS * (%) | VALOR OTROS MES ($) | VALOR MES GESTIÓN SOCIOPREDIAL (incluye OTROS*) ($) | CANTIDAD EJECU. ACUMU. ** | VALOR EJECUTADO ACUMULADO ($) ** | VALOR POR EJECUTAR ($) | |
| | | - | $ - | $ - | $ - | | | $ - | - | $ - | | $ - | $ - | - | $ - | $ - | |
| | | - | $ - | $ - | $ - | | | $ - | - | $ - | | $ - | $ - | - | $ - | $ - | |
| | | - | $ - | $ - | $ - | | | $ - | - | $ - | | $ - | $ - | - | $ - | $ - | |
| | | - | $ - | $ - | $ - | | | $ - | - | $ - | | $ - | $ - | - | $ - | $ - | |
| | | - | $ - | $ - | $ - | | | $ - | - | $ - | | $ - | $ - | - | $ - | $ - | |
| | | - | $ - | $ - | $ - | | | $ - | - | $ - | | $ - | $ - | - | $ - | $ - | |

**4. RESUMEN**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| A | VALOR PRE-ACTA TRAMITADO POR REEMBOLSO DE GASTOS | $ - | G | VALOR PRE-ACTA TRAMITADO COMO ITEM NO PREVISTO | $ - |
| B | VALOR BÁSICO PRE-ACTA | $ - | H | OTROS COSTOS RELACIONADOS CON REEMBOLSO DE GASTOS EN LA PRE-ACTA | $ - |
| C | VALOR IVA MENSUAL | $ - | I | VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL | $ - |
| D | VALOR TOTAL PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL | $ - | J | VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIOPREDIAL | $ - |
| E | RECURSO REMANENTE (VALOR POR EJECUTAR) | $ 1,018,089,032.00 | K | VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO | $ 41,363,803.00 |
| F | VALOR PROVISIÓN SOCIAL INCLUIDO IVA | $ 1,059,452,835.00 | L | EJECUCIÓN DEL RECURSO SOCIAL ASIGNADO (%) | 3.90% |

**5. OBSERVACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES**

**6. FIRMAS**

Firma
Nombre: GABRIEL DAVID SOLARTE VIVERO
**Representante Legal Consorcio DSC** ☐ **Apoderado** ☐
Matrícula Profesional No.: 76202-134512

Firma
Nombre: MONICA ALEXANDRA GARCIA JAMIOY
**Profesional Social Contratista**
Matrícula Profesional No: 230721110-1 Trabajadora Social

Firma
Nombre: MAURICIO GOMEZ CAICEDO
**Representante Legal CONSORCIO ECOVISION - 190** ☐ **Apoderado** ☐
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

Firma
Nombre: OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ
**Director de Interventoría:**
Matrícula Profesional No.: 15202172889BYC

**NOTAS:**

1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el presente formato, son responsabilidad del Contratista y del Interventor de acuerdo a sus competencias respectivas, sin superar los valores establecidos en el Plan de Inversión Social vigente.
2. Solo serán reconocidas las pre actas mensuales, una vez el Plan de Inversión Social en su versión 2 o subsiguientes cuente con concepto de no objeción por parte de la Subdirección Sostenibilidad.
3. * En OTROS deben incluirse gravámenes reconocidos contractualmente, como el IVA para actividades sociales tramitadas por ítem no Previsto.
4. ** Todo lo enunciado debe contener información mensual actualizada y relacionada con las pre-actas tramitadas anteriormente.
5. En los numerales 2,3 y 5 es posible modificar el formato incluyendo filas para ampliar el campo de diligenciamiento de la información solicitada. En todo caso se debe conservar la estética y distribución del formato.

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor, Subdirección Sostenibilidad.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
**PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS**
**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**
**PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN AMBIENTAL**

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | MASPS-MN1-IN-1-FR-3 |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |
| **FECHA:** | 1/09/2024 (Día) (Mes) (Año) |

**UNIDAD EJECUTORA** GRUPO ZONA ORIENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL** META **PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN AMBIENTAL** **38**
(Debe corresponder con el No. del Acta de Recibo Parcial de Obra)

## 1. DATOS DEL PROYECTO

**LICENCIADO** (Indicar con una X)

**Resolución N°** (Indicar N° de Resolución día, mes y año)

**NO LICENCIADO (PMA o PAGA)** X

**CONTRATISTA:** CONSORCIO DSC

**INTERVENTORIA** CONSORCIO ECOVISIÓN 190

**OBJETO** MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR)

**OBJETO** INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA ( SAN JOSÉ- EL RETORNO- CALAMAR), EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISION 2030", MODULO 4

**N° CONTRATO** 976 de 2021 **FECHA DE INICIO** 29 de junio del 2021 **FECHA DE TERMINACIÓN** 30 de agosto del 2030

**N° CONTRATO** 1000 de 2021 **FECHA DE INICIO** 29 de junio del 2021 **FECHA DE TERMINACIÓN** 30 de agosto del 2030

| | | |
|---|---|---|
| Valor Inicial Contrato Obra | $ | 179,689,019,503.00 |
| Valor Adicional No. | $ | 18,311,743,031.00 |
| Valor Adicional No. | $ | - |
| Valor Adicional No. | $ | - |
| **Valor Total** | $ | 198,000,762,600.00 |

| | | |
|---|---|---|
| Valor Provisión Ambiental Inicial | $ | 1,271,203,246.52 |
| Valor Adicional Provisión Ambiental No. | $ | - |
| Valor Adicional Provisión Ambiental No. | $ | - |
| Valor Adicional Provisión Ambiental No. | $ | - |
| Valor Total Provisión Ambiental | $ | 1,271,203,246.52 |
| Valor Provisión Ambiental ejecutado acumulado | $ | - |
| Valor Provisión Ambiental por ejecutar | $ | - |

| | | |
|---|---|---|
| Valor Inicial Contrato Interventoria | $ | 21,999,237,400.00 |
| Valor Adicional No. | $ | - |
| Valor Adicional No. | $ | - |
| Valor Adicional No. | $ | - |
| **Valor Total** | $ | 21,999,237,400.00 |

| | |
|---|---|
| **AIU %:** | 30% |
| **U %:** | 5% |

## 2. COSTOS DE ACTIVIDADES AMBIENTALES DEL CONTRATO DE OBRA

| CODIGO / FICHA | NOMBRE DEL INSUMO O ITEM | | | MEDIDA A EJECUTAR | | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS PLAN DE INVERSIÓN AMBIENTAL N° 2 Fecha 9 de diciembre del 2022 | | | | | | | | | | EJECUTADO EN EL MES | | | | | | | | ACUMULADO EJECUTADO | | VALOR POR EJECUTAR | | REGISTRO DE CUMPLIMIENTO (Anexar soporte correspondiente) | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | VALOR BÁSICO SIN IVA CON CARGO A | | | VALOR TOTAL IVA CON CARGO A: | | | TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A: | | | | VALOR BÁSICO SIN IVA EJECUTADO | | | | TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A: | | | | | | | | | | |
| | PROGRAMA | PROYECTO | ACTIVIDAD | CONTROL | PREVENCIÓN | MITIGACIÓN | CORRECCIÓN | COMPENSACIÓN | CANTIDAD | UNIDAD | VALOR UNITARIO BASICO (sin IVA) ($) | VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($) | VALOR ITEM NO PREVISTO ($) | OTRO | VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($) | VALOR ITEM NO PREVISTO ($) | OTRO | VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($) | VALOR ITEM NO PREVISTO ($) | OTRO | CANTIDAD | VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($) | VALOR ITEM NO PREVISTO ($) | OTRO | IVA | VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($) | VALOR ITEM NO PREVISTO ($) | OTRO | CANTIDAD | VALOR TOTAL ACUMULADO ($) | CANTIDAD | VALOR TOTAL ($) | | |
| PGH-3.1-09 | Programa de Gestión Hídrica | Manejo de aguas superficiales | Suministro plántulas de especie Moriche (Resolución DSGV-023-22 de 2022) | | | | | X | 400 | UNIDAD | $ 1,800.00 | $ 720,000.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 720,000.00 | $ - | $ - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | - | $ - | 400.00 | $ 720,000.00 | | |
| | | | Suministro plántulas de especie Nacedero, Jobo y caruto (Resolución DSGV-023-22 de 2022) | | | | | X | 1200 | UNIDAD | $ 1,500.00 | $ 1,800,000.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 1,800,000.00 | $ - | $ - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | - | $ - | 1,200.00 | $ 1,800,000.00 | | |
| | | | Suministro plántulas de especie Guamo (Resolución DSGV-023-22 de 2022) | | | | | X | 400 | UNIDAD | $ 1,600.00 | $ 640,000.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 640,000.00 | $ - | $ - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | - | $ - | 400.00 | $ 640,000.00 | | |
| | | | Diseño,Elaboración e instalación de una (1) valla con medidas de 7 m X 3,1 m, para entrega a la CDA ( Resolución DSGV-023-22) | | | | | x | 1 | UNIDAD | $ 6,300,000.00 | $ 6,300,000.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 6,300,000.00 | $ - | $ - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | - | $ - | 1.00 | $ 6,300,000.00 | | |
| | | | Suministro plántulas de especie Moriche (Resolución DSGV-328-22 de 2022) | | | | | X | 500 | UNIDAD | $ 1,800.00 | $ 922,500.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 922,500.00 | $ - | $ - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | - | $ - | 500.00 | $ 922,500.00 | | |
| | | | Suministro plántulas de especie Nacedero y caruto Resolución DSGV-328-22 de 2022) | | | | | X | 1000 | UNIDAD | $ 1,500.00 | $ 1,537,500.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 1,537,500.00 | $ - | $ - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | - | $ - | 1,000.00 | $ 1,537,500.00 | | |
| | | | Suministro plántulas de especie Guamo (Resolución DSGV-328-22 de 2022) | | | | | X | 500 | UNIDAD | $ 1,600.00 | $ 820,000.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 820,000.00 | $ - | $ - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | - | $ - | 500.00 | $ 820,000.00 | | |
| | | | Elaboración e instalación de una (1) valla con medidas de 7 m X 3,1 m, para entrega a la CDA ( Resolución DSGV-328-22) | | | | | X | 1 | UNIDAD | $ 6,300,000.00 | $ 6,300,000.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 6,300,000.00 | $ - | $ - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | - | $ - | 1.00 | $ 6,300,000.00 | | |
| | | | Actividades de compensación por permisos de ocupación de cauces próximas vigencias, para los 34 kilómetros restantes | | | | | X | 1 | GLOBAL | $ 644,551,544.52 | $ 644,551,544.52 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 644,551,544.52 | $ - | $ - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | - | $ - | 1.00 | $ 644,551,544.52 | | |
| PBSE-4.1-11 | Programa de Gestión para la Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos. | Manejo del descapote y cobertura vegetal | Suministro de plantulas Nacedero y Caruto ( Resolución DSGV-312-2022) | | | | | X | 500 | GLOBAL | $ 1,500.00 | $ 750,000.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 750,000.00 | $ - | $ - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | - | $ - | 500.00 | $ 750,000.00 | | |
| | | | Actividades de siembra por compensación y mantenimiento por permisos de aprovechamiento próximas vigencias, para los 38 kilómetros restantes | | | | | X | 1 | GLOBAL | $ 603,455,488.00 | $ 603,455,488.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 603,455,488.00 | $ - | $ - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | - | $ - | 1.00 | $ 603,455,488.00 | | |
| DAGA-1.1-01 | Desarrollo y aplicación de la gestión ambiental | 6 | Suministro de especies para la siembra comunitaria Escuela La Marina | | X | | | | 1 | GLOBAL | $ 1,096,000.00 | $ 1,096,000.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 1,096,000.00 | $ - | $ - | 0.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | 1.00 | $ 1,096,000.00 | - | $ - | | |
| | | | Suministro de insumos para la siembra en la Escuela La Marina | | X | | | | 1 | GLOBAL | $ 60,000.00 | $ 60,000.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 60,000.00 | $ - | $ - | 0.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | 1.00 | $ 60,000.00 | - | $ - | Anexo 01 - Informe final de Escuelas Verdes | |
| | | | Suministro de Herramientas para la siembra en la Escuela La Marina | | X | | | | 1 | GLOBAL | $ 693,664.00 | $ 693,664.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 693,664.00 | $ - | $ - | 0.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | 0.99 | $ 686,727.36 | 0.01 | $ 6,936.64 | Anexo 02 - Registro fotográfico<br>Anexo 03 - Acta de donación | |
| | | | Suministro de especies para la siembra comunitaria en la Escuela Las Damas | | X | | | | 1 | GLOBAL | $ 685,000.00 | $ 685,000.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 685,000.00 | $ - | $ - | 0.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | 1.00 | $ 685,000.00 | - | $ - | Anexo 04 - Facturas | |
| | | | Suministro de insumos para la siembra en la Escuela Las Damas | | X | | | | 1 | GLOBAL | $ 180,000.00 | $ 180,000.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 180,000.00 | $ - | $ - | 0.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | 1.00 | $ 180,000.00 | - | $ - | | |
| | | | Suministro de Herramientas para la siembra en la Escuela Las Damas | | X | | | | 1 | GLOBAL | $ 691,550.00 | $ 691,550.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 691,550.00 | $ - | $ - | 0.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | 1.00 | $ 691,550.00 | - | $ - | | |
| | | | | | | | | | | | SUBTOTAL | $ 1,271,203,246.52 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 1,271,203,246.52 | $ - | $ - | 0.00 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | | $ 3,399,277.36 | | $ 1,267,803,969.16 | | |

| | |
|---|---|
| **VALOR REEMBOLSO DE GASTOS** | $ 1,271,203,246.52 |
| **VALOR BÁSICO GESTION** | $ 1,271,203,246.52 |
| **VALOR TOTAL BÁSICO PRE-ACTA** | $ - |
| **VALOR IVA** | $ - |
| **VALOR TOTAL PRE-ACTA GESTIÓN AMBIENTAL** | $ - |

NOTAS

1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el presente Plan de Inversion Ambiental son responsabilidad del Contratista y del Interventor y deben corresponder a los recursos y obligaciones previstos contractualmente.
2. A partir del Plan de Inversion Ambiental No. 2 la aprobación de cantidades y precios son responsabilidad de la Interventoría.
3. La aprobacion del Plan de Inversión Ambiental esta sujeto al cumplimiento de los recursos asignados para la Gestión Ambiental así como las obligaciones.
4. El valor total actualizado del Plan de Inversión, no puede por ningun motivo exceder el valor de la provisión aprobada. Este valor no se podrá modificar hasta tanto no se cuente con la modificación contractual correspondiente.

Firma:
Nombre:GABRIEL DAVID ARCHIRTE VIVEROS
Representante Legal o Apoderado Consorcio DSC
Contratista de obra
Matrícula No. : 76202-134512

Firma:
Nombre: **MAURICIO GÓMEZ CAICEO**
Representante Legal o Apoderado Consorcio Ecovisión 190
Interventoría
Matrícula No. : 22441 Consejo Profesional de Administración de Empresas

Vo. Bo. Firma:
Nombre : **MARILUZ GONZALEZ QUINTERO**
Residente ambiental Consorcio DSC
Contratista de Obra
Matrícula No. : 68238194599 STD

Vo. Bo. Firma:
Nombre : **OSCAR FERNANDO ALVARADO**
Director de interventoria Consorcio ECOVISION-190
Interventoría
Matrícula No. : 1520217288BYC

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>**PRE-ACTA MENSUAL DE GESTIÓN Y ADQUISICIÓN PREDIAL** | CÓDIGO | MASPS-MN1-IN-5-FR-11 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

| | |
|---|---|
| FECHA | 01/08/2024 |
| | (Día / Mes / Año) |

**I. INFORMACION GENERAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.UNIDAD EJECUTORA: | GRUPO ZONA ORIENTE | | | 2. DIRECCIÓN TERRITORAL: | META |
| 3. AÑO | 2024 | MES | 1 2 3 4 5 6 **7** 8 9 10 11 12 | | |
| 5. LOCALIZACIÓN: | RUTA: | 7506 | | TRAMO: | EL RETORNO - CALAMAR |
| 6. CONTRATO DE OBRA No: | 976 - 2021 | | | | |
| 7. OBJETO: | MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | | | | |
| 8. CONTRATISTA: | CONSORCIO DSC | | | NIT | 901.476.773 - 6 |
| 9. INTERVENTOR: | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 | | | NIT | 901.481.422 - 6 |
| 10. CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: | 1000 - 2021 | | | | |
| 11. PLAZO INICIAL: | 31 DE AGOSTO 2030 | 12. FECHA DE INICIO: | 29 DE JUNIO 2021 | 13. FECHA DE REANUDACIÓN: | N.A. |
| 14. PLAZO ACUMULADO: | HASTA 31 DE AGOSTO 2030 | 15. FECHA DE SUSPENSIÓN: | N.A. | 16. FECHA DE VENCIMIENTO: | HASTA 31 DE AGOSTO 2030 |
| 17. TIPO DE GESTIÓN: | GESTIÓN Y ADQUISICIÓN PREDIAL | 18. VR. DE LA GESTIÓN: | POR CONCRETAR | 19. VR. PROVISIÓN GESTIÓN PREDIAL: | |

**II. INFORMACION FINANCIERA**

| | |
|---|---|
| 20. VR. INICIAL (INCLUIDO IVA): | 179,689,019,569.00 |
| 21. VR. ANTICIPO: | 27,011,743,031.00 |
| 22. VR. ADICIÓN No: | 18,311,743,031.00 |
| 23. VR. ADICIÓN No: | |
| **24. VR. TOTAL ADICIONES:** | 18,311,743,031.00 |
| **25. VR. TOTAL ACUMULADO:** | 198,000,762,600.00 |

**III. INFORMACION BASE LIQUIDACIÓN**

| **1. GESTIÓN MENSUAL PREDIAL (B) (Valor / Cantidad)** | | **CANTIDAD** | **V/R UNIDAD.** | **TOTAL** |
|---|---|---|---|---|
| ELABORACIÓN DE FICHA PREDIAL | 26. ELABORACIÓN FICHA PREDIAL, COMPONENTE TÉCNICO Y TOPOGRÁFICO CON SOPORTES INMUEBLE | - | $ - | $ - |
| | 27. ELABORACIÓN DE FICHA PREDIAL, COMPONENTE TÉCNICO Y TOPOGRAFICO CON SOPORTES DEL INMUEBLE + REQUERIMIENTO DE IDENTIFICACIÓN ENCARGO VALUATORIO (RES. 2684/2015) | - | $ - | $ - |
| | 28. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZON INHERENTE AL PROYECTO, PREVIA AUTORIZACION INVIAS, CON TRABAJO DE CAMPO | - | $ - | $ - |
| | 29. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO (TERRENO) | - | $ - | $ - |
| | 30. ELABORACION DE LA FICHA PREDIAL CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES PARA CONSTRUCCIONES, MEJORAS Y ESPECIES | - | $ - | $ - |
| | 31. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZON INHERENTE AL PROYECTO, | - | $ - | $ - |
| | 32. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO (MEJORA) | - | $ - | $ - |
| ELABORACIÓN DE TÍTULOS | 33. ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE TÍTULOS PROPIETARIO CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES (TERRENO) | - | $ - | $ - |
| | 34. AJUSTE AL ESTUDIO DE TÍTULOS POR CAMBIOS EN LA SITUACION JURÍDICA DEL INMUEBLE POSTERIORES A SU APROBACIÓN | - | $ - | $ - |
| | 35. ESTUDIO DE TITULOS (DIAGNÓSTICO JURÍDICO) PARA MEJORAS | - | $ - | $ - |
| ACLARACIÓN DE CABIDA Y LINDEROS | 36. SOLICITUD ANTE IGAC O AUTORIDAD CATASTRAL CORRESPONDIENTE PARA ACTUALIZACIÓN CABIDA Y/O LINDEROS | - | $ - | $ - |
| | 37. LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE ÁREA RESTANTE POR HECTÁREA (INCLUYE PLANO CON COORDENADAS GEOGRÁFICAS) | - | $ - | $ - |
| ELABORACIÓN DE AVALUO COMERCIAL | 38. ELABORACIÓN DE AVALÚO COMERCIAL PARA INMUEBLES CON PROPIEDAD DEL TERRENO | - | $ - | $ - |
| | 39. AVALÚO COMERCIAL PARA INMUEBLES CON PROPIEDAD DEL TERRENO + VALORACIÓN COMPONENTES DE LA RESOLUCIÓN MINISTERIO DE TRANSPORTE 2684 DE 2015, CON LOS COMPONENTES DE DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE LIQUIDADO PARA PAGO. | - | $ - | $ - |
| | 40. ELABORACIÓN DE AVALÚO COMERCIAL PARA MEJORAS SIN TERRENO, CONSTRUCCIONES, ANEXOS Y ESPECIES PARA AVALÚOS CON VALORES SUPERIORES A 2 SMMLV | - | $ - | $ - |
| | 41. AVALÚOS ENTRE 1,5 HASTA 2 SMMLV | - | $ - | $ - |
| | 42. AVALÚOS ENTRE 1 HASTA 1,5 SMMLV | - | $ - | $ - |
| | 43. AVALÚOS ENTRE 0 HASTA 1 SMMLV | - | $ - | $ - |
| 1.1. ENAJENACIÓN VOLUNTARIA (Valor / Cantidad) | 44. OFERTA DE COMPRA Y NOTIFICACIÓN | - | $ - | $ - |
| | 45. INSCRIPCIÓN DE OFERTA DE COMPRA | - | $ - | $ - |
| | 46. PERMISO DE INTERVENCIÓN VOLUNTARIO DEBIDAMENTE SUSCRITO X ENTIDAD Y EL TITULAR INSCRITO EN FOLIO MATRÍC. INMOBILIARIA | - | $ - | $ - |
| | 47. ELABORACIÓN, LEGALIZACIÓN PROMESA DE COMPRA | - | $ - | $ - |
| | 48. TRÁMITE DE PRIMER PAGO – VERIFICACIÓN DE RECIBO A SATISFACCIÓN POR PARTE DEL VENDEDOR | - | $ - | $ - |
| | 49. ESCRITURA OTORGADA Y REGISTRADA DE DOMINIO A FAVOR DE INVIAS | - | $ - | $ - |
| | 50. TRÁMITE DE PAGO – VERIFICACIÓN DE RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR | - | $ - | $ - |
| | 51. RADICACIÓN SOLICITUD ANTE IGAC O CATASTROS DESCENTRALIZADOS PARA ASIGNACIÓN N° PREDIAL NACIONAL Y/O ACTUALIZ. INFORMACIÓN CATASTRAL | - | $ - | $ - |
| 1.2. TRÁMITES ADICIONALES PARA INICIO DE EXPROPIACIÓN JUDICIAL (Valor / Cantidad) | 52. ELABORACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE RESOLUCIÓN DE EXPROPIACIÓN (PREVIO AGOTAMIENTO ETAPA ENAJENACIÓN VOLUNTARIA) | - | $ - | $ - |
| | 53. CONTESTACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA | - | $ - | $ - |
| | 54. NOTIFICACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA | - | $ - | $ - |
| | 55. PRESENTACIÓN DEMANDA ADMITIDA CON SOLICITUD ENTREGA ANTICIPADA | - | $ - | $ - |
| | 56. ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL INMUEBLE POR PARTE DEL JUEZ O QUIEN ESTE COMISIONE | - | $ - | $ - |
| 1.3. COMPRA DE MEJORAS PREVIUA AUORIZACION DE SMA (Valor / Cantidad) | 57. PROPUESTA COMPRA DE MEJORAS | - | $ - | $ - |
| | 58. DOCUMENTO DE COMPRAVENTA DE MEJORAS Y LEGALIZACIÓN | - | $ - | $ - |
| | 59. ENTREGA PREDIO LIBRE DE SERVICIOS PÚBLICOS, PREVIO CUMPLIMIENTO REQUISITOS DE DOCUMENTO COMPRAVENTA | - | $ - | $ - |
| | 60.TRÁMITE DE PAGO Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR | - | $ - | $ - |
| 1.4. RESTITUCIÓN DE BIENES DE USO PÚBLICO (Valor / Cantidad) | 61. TRÁMITE DE ACCIÓN POLICIVA ANTE AUTORIDAD COMPETENTE LOGRANDO LA RESTITUCIÓN | - | $ - | $ - |
| **SUBTOTAL GESTION PREDIAL (1) = Suma casillas 26 a 61** | | - | | $ - |
| **IVA** | | | | 19% |
| **VALOR A PAGAR POR GESTIÓN PREDIAL** | | **$ -** | | **$ -** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**PRE-ACTA MENSUAL DE GESTIÓN Y ADQUISICIÓN PREDIAL** | CÓDIGO | MASPS-MN1-IN-5-FR-11 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 01/08/2024 (Día / Mes / Año)

**I. INFORMACION GENERAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.UNIDAD EJECUTORA: | GRUPO ZONA ORIENTE | | | 2. DIRECCIÓN TERRITORIAL: | META |
| 3. AÑO | 2024 | MES | 1 2 3 4 5 6 **7** 8 9 10 11 12 | | |
| 5. LOCALIZACIÓN: | RUTA: | 7506 | | TRAMO: | EL RETORNO - CALAMAR |
| 6. CONTRATO DE OBRA No: | 976 - 2021 | | | | |
| 7. OBJETO: | MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | | | | |
| 8. CONTRATISTA: | CONSORCIO DSC | | | NIT | 901.476.773 - 6 |
| 9. INTERVENTOR: | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 | | | NIT | 901.481.422 - 6 |
| 10. CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: | 1000 - 2021 | | | | |
| 11. PLAZO INICIAL: | 31 DE AGOSTO 2030 | 12. FECHA DE INICIO: | 29 DE JUNIO 2021 | 13. FECHA DE REANUDACIÓN: | N.A. |
| 14. PLAZO ACUMULADO: | HASTA 31 DE AGOSTO 2030 | 15. FECHA DE SUSPENSIÓN: | N.A. | 16. FECHA DE VENCIMIENTO: | HASTA 31 DE AGOSTO 2030 |
| 17. TIPO DE GESTIÓN: | GESTIÓN Y ADQUISICIÓN PREDIAL | 18. VR. DE LA GESTIÓN: | POR CONCRETAR | 19. VR. PROVISIÓN GESTIÓN PREDIAL: | |

**2. PAGOS MENSUALES POR ADQUISICIÓN PREDIAL (A)**

| **FICHA PREDIAL No.** | Predio: **P** Mejora: **M** | **TRADENTE** (EN CASO DE TENER VARIOS PROPIETARIOS SEPARE CON / ASI: PEPITO PEREZ/PEPITA LUGO/.....) | **NUM DOC TRADENTE** | **MATRÍCULA INMOBILIARIA MATRIZ** | **ESCRITURA** (E: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad) **PROMESA VENTA** (CV: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad) | **No. MATRÍCULA INMOBILIARIA A NOMBRE DE INVÍAS** | **VALOR AVALÚO TERRENO** | **PAGO(S) ACUMULADO(S) DEL TERRENO** | **VALOR TOTAL AVALÚO** | **VALOR PAGADO CON ESTA PRE-ACTA(SIN IVA)** | **OBSERVACIONES DEL PAGO DEL TERRENO** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - | - | - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | |
| | | | - | - | - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | |
| | | | - | - | - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | |
| | | | - | - | - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | |
| | | | - | - | - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | |
| | | | - | - | - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | |
| | | | - | - | - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | |
| | | | - | - | - | - | $ - | $ - | $ - | $ - | |

**Si la información excede las casillas dispuestas para tal fin, favor utilizar un anexo con la relación completa indicando aquí la cantidad de folios y el anexo parte integral de la pre-acta**

| | |
|---|---|
| **62. TOTAL PAGADO POR ADQUISICIÓN DE LOS PREDIOS EN ESTA PRE ACTA (A)** | **$ -** |
| **63. SUBTOTAL PAGOS PREDIALES (2)** | $ - |
| 64. OTROS | |
| 65. IVA | $ - |
| **66. VALOR A PAGAR POR ADQUISICIÓN DE PREDIOS** | $ - |

**IV. VALORES LIQUIDADOS**

| | |
|---|---|
| 67. VALOR TOTAL BASICO PRESENTE PREACTA | $ - |
| 68. IVA PRESENTE PREACTA | $ - |
| **69. VALOR TOTAL PRESENTE PREACTA (1+2)** | **$ -** |
| **70. VALOR GESTIÓN PREDIAL** | $ - |

**V. CONTROL DE VALORES LIQUIDADOS**

| | |
|---|---|
| 71. VALOR ACUMULADO ACTIVIDADES PREDIALES | $ - |
| 72. GESTIÓN PREDIAL | $ - |
| 73. DESEMBOLSOS PREDIALES | $ - |
| 74. OTROS | |
| 75. IVA | $ - |
| 76. VALOR TOTAL ACUMULADO | $ - |
| **77. SALDO POR EJECUTAR** | **$ -** |

**VI. FIRMAS**

| | | | |
|---|---|---|---|
| FIRMA DEL CONTRATISTA | | FIRMA DEL INTERVENTOR | |
| NOMBRES Y APELLIDOS | GABRIEL DAVID SOLARTE VIVEROS | NOMBRES Y APELLIDOS | MAURICIO GOMEZ GALEDO |
| C.C. X C.E. __ | NUMERO | C.C. X C.E. __ | NUMERO 79.150.916 |
| MATRICULA PROFESIONAL | NUMERO 76202-134512 | MATRICULA PROFESIONAL | NUMERO 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS |
| Representante Legal [X] | Apoderado [ ] | Representante Legal [X] | Apoderado [ ] |

**NOTAS**

1. Las cantidades y valores consignados en la presente Preactas son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría.
2. El Interventor certifica que revisó, verificó y aprobó las actividades de gestión y adquisición predial de responsabilidad del Contratista.
3. Las cantidades, precios unitarios y valores totales consignados en la presente preactas no pueden superar el valor de la provisión predial vigente.
4. El número de la presente preactas debe coincidir con el número del Acta de Recibo Parcial de Obra correspondiente. Si en el mes no se ejecutan actividades de gestión y adquisición predial susceptibles de pago, la preacta debe presentarse en

ORIGINAL: Acta de recibo parcial de obra Archivo de Gestión del INVIAS
Copias: Contratista, Interventor, Dirección Territorial, Subdirección de Sostenibilidad

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD** | CODIGO | MASPS-MN-IN1-6-FR-4 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PAGINA | |

| | |
|---|---|
| **FECHA:** | 01/08/2024 |

(Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA** GRUPO ZONA ORIENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL** META **PERIODO:** JUNIO DEL 2024

(Debe corresponder al mismo periodo del Acta de Recibo Parcial de Obra)

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PREACTA N°** | 38 | DEL | 01 | 07 | 24 | AL | 31 | 07 | 24 | |
| | | | (Día) | (Mes) | (Año) | | (Día) | (Mes) | (Año) | |
| **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA N°** | 38 | DEL | 01 | 07 | 24 | AL | 31 | 07 | 24 | |
| | | | (Día) | (Mes) | (Año) | | (Día) | (Mes) | (Año) | |

## 1. DATOS DEL PROYECTO

| **OBJETO DEL PROYECTO** | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **TIPO DE PROYECTO** | **LICENCIADO** | N.A. | **Resolución N°** | N.A. (Día) | N.A. (Mes) | N.A. (Año) | **NO LICENCIADO - PAGA** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA** | CONSORCIO DSC | **INTERVENTORÍA** | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |
| **OBJETO** | MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | **OBJETO** | "INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUIA (SAN JOSÉ - EL RETORNO - CALAMAR), EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030", MODULO 4" |
| **N° CONTRATO** | 976 - 2021 | **N° CONTRATO** | 1000 - 2021 |
| **FECHA DE INICIO** | 29 DE JUNIO DEL 2021 | **FECHA DE INICIO** | 29 DE JUNIO DEL 2021 |
| **FECHA DE TERMINACIÓN** | HASTA 31 DE AGOSTO DE 2030 | **FECHA DE TERMINACIÓN** | HASTA 31 DE AGOSTO DE 2030 |

| | |
|---|---|
| Vr. Inicial Contrato Obra | $ 179,689,019,569.00 |
| Vr. Adicional No. | $ 18,311,743,031.00 |
| Vr. Adicional No. | $ - |
| Vr. Adicional No. | $ - |
| **Vr. Total** | $ 198,000,762,600.00 |

| | |
|---|---|
| **AIU %:** | 30% |
| **U %:** | 5% |

| | |
|---|---|
| Vr. Provisión Sostenibilidad Inicial | $ - |
| Vr. Adicional Provisión Sostenibilidad N° | $ - |
| Vr. Adicional Provisión Sostenibilidad N° | $ - |
| Vr. Adicional Provisión Sostenibilidad N° | $ - |
| Vr. Total Provisión Sostenibilidad | $ - |
| Vr. Provisión Sostenibilidad ejecutado acumulado | $ - |
| Vr. Provisión Sostenibilidad por ejecutar | $ - |

| | |
|---|---|
| Vr. Inicial Contrato Interventoría | $ 21,999,237,400.00 |
| Vr. Adicional N° | $ - |
| Vr. Adicional N° | $ - |
| Vr. Adicional N° | $ - |
| **Vr. Total** | $ 21,999,237,400.00 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD | CODIGO | MASPS-MN-IN1-6-FR-4 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PAGINA | |

| | |
|---|---|
| **FECHA:** | 01/08/2024 |

(Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA** GRUPO ZONA ORIENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL** META **PERIODO:** JUNIO DEL 2024

(Debe corresponder al mismo periodo del Acta de Recibo Parcial de Obra)

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PREACTA N°** | 38 | DEL | 01 | 07 | 24 | | AL | 31 | 07 | 24 | |
| | | | (Día) | (Mes) | (Año) | | | (Día) | (Mes) | (Año) | |
| **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA N°** | 38 | DEL | 01 | 07 | 24 | | AL | 31 | 07 | 24 | |
| | | | (Día) | (Mes) | (Año) | | | (Día) | (Mes) | (Año) | |

**1. DATOS DEL PROYECTO**

**2. COSTOS DE ACTIVIDADES SOSTENIBILIDAD DEL CONTRATO DE OBRA**

| N° | ACTIVIDAD | COMPONENTE (TÉCNICO, AMBIENTAL, SOCIAL) | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS PLAN DE INVERSIÓN SOSTENIBILIDAD N° _____ Fecha _____ | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | CANTIDAD | UNIDAD | VR. UNITARIO BASICO (sin IVA) ($) | VALOR TOTAL BÁSICO SIN IVA CON CARGO A: | | | VALOR TOTAL IVA CON CARGO A: | | | TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A: | | |
| | | TÉCNICO | AMBIENTAL | SOCIAL | | | | VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($) | VR. ITEM NO PREVISTO ($) | OTRO | VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($) | VR. ITEM NO PREVISTO ($) | OTRO | VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($) | VR. ITEM NO PREVISTO ($) | OTRO |
| | | | | | - | - | $ - | $ - | $ - | | $ - | $ - | | $ - | $ - | |
| | | | | | - | - | $ - | $ - | $ - | | $ - | $ - | | $ - | $ - | |
| | | | | | - | - | $ - | $ - | $ - | | $ - | $ - | | $ - | $ - | |
| | | | | | - | - | $ - | $ - | $ - | | $ - | $ - | | $ - | $ - | |
| | | | | | - | - | $ - | $ - | $ - | | $ - | $ - | | $ - | $ - | |

| N° | ACTIVIDAD | COMPONENTE | | | EJECUTADO EN EL MES | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | CANTIDAD | VALOR TOTAL BÁSICO SIN IVA EJECUTADO | | | VALOR TOTAL IVA MENSUAL | | TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A: | | |
| | | TÉCNICO | AMBIENTAL | SOCIAL | | VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($) | VR. ITEM NO PREVISTO ($) | OTRO | VR. ITEM NO PREVISTO ($) | OTRO | VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($) | VR. ITEM NO PREVISTO ($) | OTRO |
| | | | | | - | $ - | $ - | | $ - | | $ - | $ - | |
| | | | | | - | $ - | $ - | | $ - | | $ - | $ - | |
| | | | | | - | $ - | $ - | | $ - | | $ - | $ - | |
| | | | | | - | $ - | $ - | | $ - | | $ - | $ - | |
| | | | | | - | $ - | $ - | | $ - | | $ - | $ - | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD | CODIGO | MASPS-MN-IN1-6-FR-4 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PAGINA | |

| | |
|---|---|
| **FECHA:** | 01/08/2024 |

(Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA** GRUPO ZONA ORIENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL** META **PERIODO:** JUNIO DEL 2024

(Debe corresponder al mismo periodo del Acta de Recibo Parcial de Obra)

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PREACTA N°** | 38 | DEL | 01 | 07 | 24 | | AL | 31 | 07 | 24 | |
| | | | (Día) | (Mes) | (Año) | | | (Día) | (Mes) | (Año) | |
| **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA N°** | 38 | DEL | 01 | 07 | 24 | | AL | 31 | 07 | 24 | |
| | | | (Día) | (Mes) | (Año) | | | (Día) | (Mes) | (Año) | |

**1. DATOS DEL PROYECTO**

| N° | ACTIVIDAD | COMPONENTE | | | ACUMULADO EJECUTADO CON IVA | | VALOR POR EJECUTAR CON IVA | | REGISTRO DE CUMPLIMIENTO (Anexar soporte correspondiente) | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | TÉCNICO | AMBIENTAL | SOCIAL | CANTIDAD | VALOR TOTAL ACUMULADO ($) | CANTIDAD | VALOR TOTAL ($) | | |
| | | | | | - | $ - | - | $ - | | |
| | | | | | - | $ - | - | $ - | | |
| | | | | | - | $ - | - | $ - | | |
| | | | | | - | $ - | - | $ - | | |
| | | | | | - | $ - | - | $ - | | |

| | |
|---|---|
| **VALOR PRE-ACTA TRAMITADO POR REEMBOLSO DE GASTOS** | $ - |
| **VALOR PRE-ACTA TRAMITADO ITEM NO PREVISTOS SIN IVA** | $ - |
| VALOR TRAMITADO IVA ITEM NO PREVISTOS | $ - |
| **VALOR PRE-ACTA TRAMITADO OTROS SIN IVA** | $ - |
| VALOR TRAMITADO IVA OTROS | $ - |
| **VALOR TOTAL PRE-ACTA SOSTENIBILIDAD SIN IVA** | $ - |
| **VALOR TOTAL IVA PRE-ACTA** | $ - |

**NOTAS:**

1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el presente Plan de Inversión Sostenibilidad son responsabilidad del Contratista y del Interventor y deben corresponder a los recursos y obligaciones previstos contractualmente.

2. A partir del Plan de Inversión Sostenibilidad No. 2 la aprobación de cantidades y precios son responsabilidad de la Interventoría.

3. La aprobación del Plan de Inversión Sostenibilidad esta sujeto al cumplimiento de los recursos asignados para la Gestión Sostenibilidad así como las obligaciones.

4. El valor total actualizado del Plan de Inversión, no puede por ningún motivo exceder el valor de la provisión aprobada. Este valor no se podrá modificar hasta tanto no se cuente con la modificación contractual correspondiente.

Firma
Nombre:**GABRIEL DAVID SOLARTE VIVEROS**
Representante Legal o Apoderado Consorcio DSC

Firma
Nombre: **MAURICIO GÓMEZ CAICEDO**
Representante Legal CONSORCIO ECOVISION - 190

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD | CODIGO | MASPS-MN-IN1-6-FR-4 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PAGINA | |

| | |
|---|---|
| **FECHA:** | 01/08/2024 |

(Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA** GRUPO ZONA ORIENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL** META **PERIODO:** JUNIO DEL 2024

(Debe corresponder al mismo periodo del Acta de Recibo Parcial de Obra)

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PREACTA N°** | 38 | DEL | 01 | 07 | 24 | AL | 31 | 07 | 24 |
| | | | (Día) | (Mes) | (Año) | | (Día) | (Mes) | (Año) |
| **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA N°** | 38 | DEL | 01 | 07 | 24 | AL | 31 | 07 | 24 |
| | | | (Día) | (Mes) | (Año) | | (Día) | (Mes) | (Año) |

**1. DATOS DEL PROYECTO**

Contratista de obra
Matricula No. : 76202-134512

Vo. Bo. Firma
Nombre: **ERIKA LISET SERRANO PRADA**
Especialista de sostenibilidad
Contratista de Obra
Matricula No: 68238106996 STD

Interventoría
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

Vo. Bo. Firma
Nombre: **DORALBA ADIELA ALVAREZ CASTRILLON**
Especialista Sostenibilidad
Interventor
Matricula No. : 05238086393 ANT

Original: Archivo de Gestión del Contrato. (Subdirección Administrativa).
Copias: Subdirección de Sostenibilidad, Unidad Ejecutora, Dirección Territorial, Contratista e Interventor.

Bogotá D.C., 18 de julio de 2024

**Señores**
**INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**
Transversal 45 No. 26-60 – CAN
Bogotá - Colombia
.

**CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES -**
**Artículo 50 de la Ley 789 de 2002**

Para dar cumplimiento a lo previsto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el suscrito representante legal y **GABRIEL DAVID SOLARTE VIVEROS**, con cédula de ciudadanía 94.063.764 de Cali del CONSORCIO DSC, identificada con NIT No. 901.476.773-6, BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO se permite(n) certificar que la mencionada sociedad ha realizado los pagos de seguridad social y aportes parafiscales, pago de sus obligaciones legales o extralegales, tales como salarios prestaciones sociales, auxilios entre otros, en relación con los trabajadores vinculados a la entidad..

| **PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES** | **MESES DE LA NÓMINA A LA QUE CORRESPONDE EL PAGO** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| APORTE / ENTIDAD | FEB 2024 | MARZ 2024 | ABRIL 2024 | MAYO 2024 | JUNIO 2024 | JULIO 2024 |
| Sistema de Seguridad Social<br>Salud (Especificar EPS)<br>ALIANZASALUD EPS S.A, ASMET SALUD ESS, CAFESALUD EPS, COMFENALCO VALLE EPS, COMPENSAR EPS, COOMEVA EPS, CRUZ BLANCA EPS, ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD MALLAMAS, EPS SURA, EPS-CCFC COMFA NARIÑO, EPS-S COMFACOR, EPS-S COMPARTA, EPS-S EMSSANAR, EPS-S MUTUAL SER, FAMISANAR, EPS CAFAM COLSUBSIDIO, FOSYGA, NUEVA PROMOTORA DE SALUD-NUEVA EPS, SALUD TOTAL EPS, SALUD VIDA EPS, SALUDVIDA S.A ENTIDAD PROMOTO, SANITAS EPS, SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A.S.O.S EPS | X | X | X | X | X | X |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Riesgos Profesionales (Especificar ARP) COLMENA | X | X | X | X | X | |
| Pensiones (Especificar Fondos de Pensiones) PORVENIR, COLFONDOS, PROTECCIÓN, COLPENSIONES, OLD MUTUAL | X | X | X | X | X | |
| Aportes Parafiscales Cajas de Compensación Familiar (Especificar Cajas) CAJASAN, COMCAJA, COMPENSAR | X | X | X | X | X | |
| Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF | X | X | X | X | X | |
| Servicio Nacional de Aprendizaje SENA | X | X | X | X | X | |
| (Especificar aporte FIC para quienes tienen obligación de realizarlo) | X | X | X | X | X | |

A la fecha la sociedad no requiere ni tiene suscrito ningún acuerdo de pago con alguna de las entidades anteriormente mencionados

.

Se expide en Bogotá D.C., a nombre de CONSORCIO DSC.

**GABRIEL DAVID SOLARTE VIVEROS**
Representante Legal
CONSORCIO DSC

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**PREACTA DE OBRA N° 38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 6 | Excavaciones en material común de la Explanación y Canales | 479.00 | m3 |

| ABSCISAS | | | DIMENSIONES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD (m) | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2) | CANTIDAD (m3) | OBSERVACIONES |
| PR34+020 | | 50.00 | 6.72 | 6.72 | 6.72 | 336.00 | Excavación de canal para descole ODT,Margen derecha |
| PR34+215 | PR34+195 | 20.00 | 2.04 | 2.04 | 2.04 | 40.80 | Mejoramiento sub rasante |
| PR34+195 | PR34+175 | 20.00 | 2.28 | 2.28 | 2.28 | 45.60 | Mejoramiento sub rasante |
| PR34+175 | PR34+150 | 25.00 | 2.28 | 2.28 | 2.28 | 57.00 | Mejoramiento sub rasante |
| | | | | | TOTAL | 479.00 | |

**TOTAL (m3)**

**REGISTRO FOTOGRÁFICO.**





| FIRMA | | FIRMA | |
|---|---|---|---|
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | ~~15202-~~172889BYC |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | DIRECTOR DE INTERVENTORIA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISION 190 |

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**PREACTA DE OBRA NÚMERO:38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 11 | Afirmado | 1,612.00 | m3 |

| ABSCISAS | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD (m) | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2) | CANTIDAD (m3) | OBSERVACIONES |
| PR34+150 | PR34+090 | 60.00 | 2.87 | 2.87 | 2.87 | 172.20 | Mejoramiento de Subrasante,Margen derecha e Izquierda |
| PR33+050 | | 5.00 | 7.06 | 7.06 | 7.06 | 35.30 | Adecuacion para paso Vehivular |
| PR34+070 | | 5.00 | 2.86 | 2.86 | 2.86 | 14.30 | Mejoramiento subrasante hombro ,Margen derecha |
| PR32+450 | PR32+400 | 50.00 | 1.70 | 1.70 | 1.70 | 85.00 | Mejoramiento via existente |
| PR32+350 | PR32+300 | 50.00 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 75.00 | Mejoramiento via existente |
| PR32+270 | PR32+230 | 40.00 | 1.65 | 1.65 | 1.65 | 66.00 | Mejoramiento via existente |
| PR31+900 | PR31+850 | 50.00 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 75.00 | Mejoramiento via existente |
| PR32+900 | PR32+650 | 250.00 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 375.00 | Mejoramiento via existente |
| PR31+070 | PR31+000 | 70.00 | 1.45 | 1.45 | 1.45 | 101.50 | Mejoramiento via existente |
| PR31+000 | PR30+880 | 120.00 | 1.47 | 1.47 | 1.47 | 176.40 | Mejoramiento via existente |
| PR30+800 | PR30+690 | 110.00 | 1.38 | 1.38 | 1.38 | 151.80 | Mejoramiento via existente |
| PR30+300 | PR30+180 | 120.00 | 1.45 | 1.45 | 1.45 | 174.00 | Mejoramiento via existente |
| PR30+120 | PR30+040 | 80.00 | 1.38 | 1.38 | 1.38 | 110.40 | Mejoramiento via existente |
| | | | | | TOTAL (m3) | 1612.00 | |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**









| | | | |
|---|---|---|---|
| FIRMA | | FIRMA | |
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 15202-172889BYC |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | DIRECTOR DE INTERVENTORIA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

| CONSORCIO DSC | OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**PREACTA DE OBRA N° 38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 12 | Subbase Granular clase A (No incluye Transporte) | 715.00 | m3 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD (m) | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | AREA PROMEDIO (m2) | VOLUMEN (m3) | |
| SUBBASE GRANULAR CLASE A | | | | | | | |
| PR34+250 | PR34+240 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+240 | PR34+230 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+230 | PR34+220 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+220 | PR34+210 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+210 | PR34+200 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+200 | PR34+190 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+190 | PR34+180 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+180 | PR34+170 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+170 | PR34+160 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+160 | PR34+150 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+150 | PR34+140 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+140 | PR34+130 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+130 | PR34+120 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+120 | PR34+110 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+110 | PR34+100 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+100 | PR34+090 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+090 | PR34+080 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+080 | PR34+070 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+070 | PR34+060 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+060 | PR34+050 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+050 | PR34+040 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+040 | PR34+030 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+030 | PR34+020 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+020 | PR34+010 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+010 | PR34+000 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+495 | PR34+380 | 115.00 | 0.194 | 0.194 | 0.19 | 22.31 | Tapa filtro Margen Izquierda |
| PR34+150 | PR34+025 | 125.00 | 0.179 | 0.179 | 0.18 | 22.38 | Tapa filtro Margen Izquierda |
| PR34+150 | PR34+025 | 125.00 | 0.179 | 0.179 | 0.18 | 22.38 | Tapa filtro Margen Derecha |
| | | | | | TOTAL (m3) | 715.00 | |

**REGISTRO FOTOGRAFICO**







| | | | |
|---|---|---|---|
| FIRMA | | FIRMA | |
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 15202-172889 |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | DIRECTOR DE INTERVENTORÍA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | CONTRATO 976-2021<br>OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**PREACTA DE OBRA N° 38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 13 | Base granular clase A (No incluye Transporte) | 878.00 | m3 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD (m) | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | AREA PROMEDIO (m2) | CANTIDAD (m3) | |
| PR34+500 | PR34+490 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | Base granular ,Margen derecha e izquierda |
| PR34+490 | PR34+480 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+480 | PR34+470 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+470 | PR34+460 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+460 | PR34+450 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+450 | PR34+440 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+440 | PR34+430 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+430 | PR34+420 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+420 | PR34+410 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+410 | PR34+400 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+400 | PR34+390 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+390 | PR34+380 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+380 | PR34+370 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+370 | PR34+360 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+360 | PR34+350 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+350 | PR34+340 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+340 | PR34+330 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+330 | PR34+320 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+320 | PR34+310 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+310 | PR34+300 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| | | | | | | | |
| PR34+250 | PR34+240 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+240 | PR34+230 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+230 | PR34+220 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+220 | PR34+210 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+210 | PR34+200 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+200 | PR34+190 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+190 | PR34+180 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+180 | PR34+170 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+170 | PR34+160 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+160 | PR34+150 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+150 | PR34+140 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | CONTRATO 976-2021<br>OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**PREACTA DE OBRA N° 38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 13 | Base granular clase A (No incluye Transporte) | 878.00 | m3 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD (m) | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | AREA PROMEDIO (m2) | CANTIDAD (m3) | OBSERVACIONES |
| PR34+140 | PR34+130 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+130 | PR34+120 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | base Granular |
| PR34+120 | PR34+110 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+110 | PR34+100 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+100 | PR34+090 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+090 | PR34+080 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+080 | PR34+070 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+070 | PR34+060 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+060 | PR34+050 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+050 | PR34+040 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+040 | PR34+030 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+030 | PR34+020 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+020 | PR34+010 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+010 | PR34+000 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |

| TOTAL (m3) | 878.00 |
|---|---|





| FIRMA | | FIRMA | |
|---|---|---|---|
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ\| |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 15202-172889BYC |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | DIRECTOR DE INTERVENTORÍA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

| CONSORCIO DSC | OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**PREACTA DE OBRA N° 38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|---|
| 16 | Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 (No incluye Transporte) | | 1.60 | m3 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD INTERVENIDA | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | AREA PROMEDIO (m2) | VOLUMEN ($m^3$) | OBSERVACIONES |
| PR73+200 | PR72+000 | 1200.00 | | | | 1.60 | Tapa huecos de emergencia - salida San Jose El Retorno |
| | | | | | VOLUMEN TOTAL (m3) | 1.60 | |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**





| FIRMA | | FIRMA | |
|---|---|---|---|
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 52202-172885 IYC |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | DIRECTOR DE INTERVENTORIA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**PREACTA DE OBRA N° 38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|---|
| 18 | Excavaciones varias sin clasificar | | 177.00 | m3 |

| ALCANTARILLAS | | DIMENSIONES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ABSCISA INICIO | ABSCISA FIN | LONGITUD (m) | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2) | CANTIDAD (m3) | OBSERVACIONES |
| PR34+150 | PR34+025 | 125.00 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 7.50 | Elaboracion de filtro M. Izquierda |
| PR34+150 | PR34+025 | 125.00 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 7.50 | Elaboracion de filtro M. derecha |
| PR34+020 | | 11.00 | 1.06 | 1.06 | 1.06 | 11.66 | Excavaccion para ODT |
| PR34+280 | | 10.00 | 15.00 | 15.00 | 15.00 | 150.00 | Excavaccion para ODT en arco metalico M.Derecha |
| | | | | | VOLUMEN TOTAL (m3) | 177.00 | |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO.**












| FIRMA | | FIRMA | |
|---|---|---|---|
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 15202-172889BYC |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | DIRECTOR DE INTERVENTORIA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

INTERVENTOR

**PREACTA DE OBRA N° 38**

| PERIODO PRE-ACTA | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |
|---|---|---|

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 24 | Concreto clase 21 MPA | 35.00 | m3 |

| UBICACIÓN | | DIMENSIONES | | | | | | | | | VOLUMEN (m3) | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ABSCISA INICIO | ABSCISA FIN | MARGEN | LARGO | ANCHO 1 Y/O ALTO | ANCHO 2 | ESPESOR (m) | RADIO TUBERÍA | CANTIDAD | PERÍMETRO DE TUBERÍA | ÁREA DEL TUBO | | |
| PR35+089 | PR35+083 | Derecho | 1.7 | 5.65 | 2.1 | 0.15 | | | | | 0.99 | Placa frente a cabezote de ODT |
| PR35+083 | PR35+080 | Derecho | 3.4 | 1.8 | 1.2 | 0.15 | | | | | 0.77 | sobreancho a descole |
| PR35+080 | PR35+025 | Derecho | 54.72 | 1.2 | | 0.15 | | | | | 9.85 | Cuneta tipo 1 a 45° |
| PR35+025 | PR35+020 | Derecho | 5.02 | 2.36 | | 0.15 | | | | | 1.77 | sobreancho hacia acceso a predio |
| PR35+020 | PR35+015 | Derecho | 4.5 | 4.09 | | 0.20 | | | | | 3.68 | Acceso Vehicular |
| PR35+015 | PR35+010 | Derecho | 5.17 | 2.34 | | 0.15 | | | | | 1.81 | sobreancho hacia cuneta tipo 1 |
| PR35+010 | PR34+833 | Derecho | 176.93 | 1.2 | | 0.15 | | | | | 31.85 | Cuneta tipo 1 a 45° |
| PR34+833 | PR34+826 | Derecho | 6.9 | 1.5 | | 0.15 | | | | | 1.55 | sobreancho hacia descole |
| PR34+826 | PR34+823 | Derecho | 2.5 | 1.4 | | 0.15 | | | | | 0.53 | Placa frente a descole |
| PR34+823 | PR34+814 | Derecho | 9.3 | 1.67 | | 0.15 | | | | | 2.33 | Descole |
| PR34+710.00 | | Izquierda | | 0.28 | 1 | 0.15 | | | | | 0.04 | Cabezote para aleta de acceso vehicular -2 |
| | | | | 0.21 | 1 | 0.15 | | | | | 0.03 | Cabezote para aleta de acceso vehicular 2-2 |
| | | | | 1.065 | 1.27 | 0.15 | | 2.00 | | | 0.41 | Aleta de acceso vehicular 1-2 |
| | | | | 1.12 | 1.23 | 0.15 | | 2.00 | | | 0.41 | Aleta de acceso vehicular 2-2 |
| | | | 5 | 3.1 | | 0.15 | | | | | 2.33 | Losa de acceso vehicular |
| PR34+020.00 | | DERECHA | 10.5 | 1.1 | 1.6 | | | | | 0.95 | 8.51 | Atraque de tuberia ODT a nivel de cota clave del tubo |
| | | | 10.5 | 1.6 | | 0.15 | | | | | 2.52 | Placa sobre tuberia de ODT |
| DESCUENTO POR VALIDACION DE LONGITUDES CANTIDAES PASADAS EN ACTA 31 DICIEMBRE 2023 | | | | | | | | | | | | |
| PR35+040.00 | PR34+850.00 | Derecho | -190 | 1.2 | | 0.15 | | | | | -34.20 | Cuneta tipo 1 a 45° |
| | | | | | | | | | | TOTAL | 35.00 | |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO.**







| | |
|---|---|
| FIRMA | |
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA |
| MATRICULA N° | 52202-142431 |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC |

| | |
|---|---|
| FIRMA | |
| NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 15202-172889BYC |
| CARGO | DIRECTOR DE INTERVENTORIA |
| ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

INTERVENTOR

**RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ITEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 25 | Concreto clase 14 MPA | 5.00 | m3 |

| ALCANTARILLAS Y/O CUNETAS Y/O CANALES DE VIA | | DIMENSIONES | | | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ABSCISA INICIAL | ABSCISA FINAL | LARGO (m) | ANCHO (m) | ESPESOR (m) | ALTO (m) | VOLUMEN (m3) | |
| PR34+020 | | 11 | 1.60 | 0.1 | | 1.76 | Solado de limpieza para tuberia en ODT |
| PR34+280 | | 6 | 1.20 | 0.4 | | 2.88 | Concreto simple para viga 1-2 de ODT en arco metalico M.Derecha |
| | | | | | TOTAL | 5.00 | |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO.**





| | | | |
|---|---|---|---|
| FIRMA | | FIRMA | |
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 15202-172889BYC |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | DIRECTOR DE INTERVENTORIA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

**PREACTA DE OBRA N° 38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA | |
|---|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 | |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 26 | Acero de refuerzo Y=420 Mpa. | 1,071.00 | kg |

| ALCANTARILLAS Y/O CUNETAS DE VIA | | | DIMENSIONES | | | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ABSCISA INICIO | ABSCISA FIN | MARGEN | DIÁMETRO | LONGITUD (m) | CANTIDAD | PESO KG | PESO (kg) | |
| PR35+089 | PR35+083 | Derecho | 3/8" | 3.90 | 9 | 0.556 | 19.52 | Acero de refuerzo longitudinal para placa frente a cabezote de ODT |
| | | | 3/8" | 1.60 | 14 | 0.556 | 12.45 | Acero de refuerzo transversal para placa frente a cabezote de ODT |
| PR35+083 | PR35+080 | Derecho | 3/8" | 3.30 | 9 | 0.556 | 16.51 | Acero de refuerzo longitudinal para sobreancho de descole |
| | | | 3/8" | 1.50 | 12 | 0.556 | 10.01 | Acero de refuerzo transversal para sobreancho de descole |
| PR35+080 | PR35+025 | Derecho | 3/8" | 54.62 | 6 | 0.556 | 182.21 | Acero de refuerzo longitudinal para cuneta tipo 1 a 45° |
| | | | 3/8" | 1.4 | 183 | 0.556 | 142.45 | Acero de refuerzo transversal para cuneta 1 a 45° |
| PR35+025 | PR35+020 | Derecho | 3/8" | 5 | 12 | 0.556 | 33.36 | Acero de refuerzo longitudinal sobreancho hacia acceso a predio |
| | | | 3/8" | 2.3 | 18 | 0.556 | 23.02 | Acero de refuerzo ltransversal sobreancho hacia acceso a predio |
| PR35+020 | PR35+015 | Derecho | 3/8" | 4.5 | 30 | 0.556 | 75.06 | Acero de refuerzo longitudinal acceso a predio |
| | | | 3/8" | 4.5 | 30 | 0.556 | 75.06 | Acero de refuerzo ltransversal acceso a predio |
| PR35+015 | PR35+010 | Derecho | 3/8" | 5.1 | 13 | 0.556 | 36.86 | Acero de refuerzo longitudinal para sobreancho de cuneta tipo 1 a 45° |
| | | | 3/8" | 2.3 | 18 | 0.556 | 23.02 | Acero de refuerzo transversal para sobreancho de cuneta 1 a 45° |
| PR35+010 | PR34+833 | Derecho | 3/8" | 176.85 | 6 | 0.556 | 589.97 | Acero de refuerzo longitudinal para cuneta tipo 1 a 45° |
| | | | 3/8" | 1.4 | 591 | 0.556 | 460.03 | Acero de refuerzo transversal para cuneta 1 a 45° |
| PR34+833 | PR34+826 | Derecho | 3/8" | 6.8 | 9 | 0.556 | 34.03 | Acero de refuerzo longitudinal para sobreancho hacia descole |
| | | | 3/8" | 1.8 | 24 | 0.556 | 24.02 | Acero de refuerzo transversal para sobreancho hacia descole |
| PR34+826 | PR34+823 | Derecho | 3/8" | 2.4 | 9 | 0.556 | 12.01 | Acero de refuerzo longitudinal para placa frente a descole |
| | | | 3/8" | 1.7 | 9 | 0.556 | 8.51 | Acero de refuerzo transversal para placa frente a descole |
| PR34+823 | PR34+814 | Derecho | 3/8" | 9.2 | 9 | 0.556 | 46.04 | Acero de refuerzo longitudinal para descole |
| | | | 3/8" | 2 | 32 | 0.556 | 35.58 | Acero de refuerzo transversal para descole |
| PR34+710 | | Izquierda | 1/2" | 4.90 | 20 | 0.996 | 97.61 | Acero de refuerzo longitudinal acceso a predio |
| | | | 1/2" | 3.00 | 26 | 0.996 | 77.69 | Acero de refuerzo ltransversal acceso a predio |
| PR34+020 | | derecha e izquierda | 1/2" | 10.50 | 8 | 0.996 | 83.66 | Acero de refuerzo longitudinal para ODT |
| | | | 1/2" | 1.50 | 53 | 0.996 | 79.18 | Acero de refuerzo ltransversal para ODT |
| DESCUENTO POR VALIDACION DE LONGITUDES CANTIDAES PASADAS EN ACTA 31 DICIEMBRE 2023 | | | | | | | | |
| PR35+040.00 | PR34+850.00 | Derecho | 3/8" | -1.40 | 634.00 | 0.556 | -493.51 | Acero de refuerzo transversal para cuneta tipo 1 a 45° |
| | | | 3/8" | -189.8 | 6.00 | 0.556 | -633.17 | Acero de refuerzo longitudinalpara cuneta tipo 1 a 45° |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1071 | |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**







| | | | |
|---|---|---|---|
| FIRMA | | FIRMA | |
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 15602-172889 STC |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | DIRECTOR DE INTERVENTORIA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISION 190 |

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**PREACTA DE OBRA NÚMERO:38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | |
|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 27 | Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior | 16.00 | ml |

| ALCANTARILLAS | DIMENSIONES | | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|
| ABSCISA | CANTIDAD | LARGO (m) | ALTO (m) | LONGITUD (ml) | |
| PR34+020 | 11 | 1 | 1 | 11.00 | Instalación de tuberia para ODT |
| PR34+710 | 5.00 | 1.00 | 1 | 5.00 | Instalación de tuberia para ODT para acceso vehicular M.Izquierda |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | TOTAL | 16.00 | |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO.**



| FIRMA | | FIRMA | |
|---|---|---|---|
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 15202-172889BYC |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | DIRECTOR DE INTERVENTORIA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | CONTRATO 976-2021<br>OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**PREACTA DE OBRA N° 38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 29 | Geomalla de refuerzo tipo para muros de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos | 373.00 | m2 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD (m) | ANCHO | CARRIL | ÁREA (m2) | |
| PR34+215 | PR34+195 | 20.00 | 3.40 | Izquierdo | 68.00 | Mejoramiento de subrasante |
| PR34+195 | PR34+175 | 20.00 | 3.80 | Eje | 76.00 | Mejoramiento de subrasante |
| PR34+175 | PR34+150 | 25.00 | 3.80 | Derecho | 95.00 | Mejoramiento de subrasante |
| PR36+526 | PR36+494 | 32.00 | 0.70 | Eje | 22.40 | Instalación para carpeta de rodadura pendiente de cobro de acta 31 |
| PR36+553 | PR36+510 | 43.00 | 2.60 | Izquierdo | 111.80 | Instalación para carpeta de rodadura M.izquierda pendiente de cobro en acta 31 |
| | | | | TOTAL (m2) | 373.00 | |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO.**





| | | | |
|---|---|---|---|
| FIRMA | | FIRMA | |
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 15202-172889BYC |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | ~~DIRECTOR DE~~ INTERVENTORIA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | CONTRATO 976-2021<br>OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**PREACTA DE OBRA N° 38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 38 | Proteccion de taludes con bloques de cesped | 2,797.00 | m2 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ABSCISA INICIAL | ABCISA FINAL | LONGITUD | ANCHO (m) | CARRIL | ÁREA (m2) | OBSERVACIONES |
| PR34+190 | PR34+040 | 150.00 | 9.71 | IZQUIERDO | 1456.50 | estabilizacion talud |
| PR35+080 | PR35+020 | 60.00 | 5.68 | DERECHO | 340.80 | estabilizacion talud |
| PR35+711 | PR35+560 | 151.00 | 6.62 | IZQUIERDO | 999.62 | estabilizacion talud |
| | | | | TOTAL AREA (m2) | 2,797.00 | |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO.**





| FIRMA | | FIRMA | |
|---|---|---|---|
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 15202-172889BYC |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | DIRECTOR DE INTERVENTORIA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**PREACTA DE OBRA N° 38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |

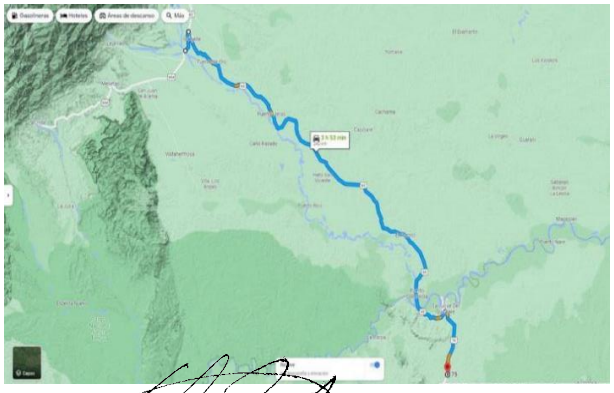
| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 40 | Transporte de materiales de sub-base y base granular, compactos | 401,976.00 | m3-km |

| ABSCISAS | | | | DIMENSIONES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | LONGITUD AL PR45+450 (Km) | COLOCACION | | LONGITUD EN OBRA | LONGITUD TRANSPORTE | CANTIDAD DE MATERIAL | VOLUMEN ($m^3$-Km) | OBSERVACIONES |
| UBICACIÓN | DISTANCIA | INICIO | FIN | LO | 218,5 KM + LO | | | |
| **TRANSPORTE DE MATERIALES EJECUTADOS EN EL PERÍODO** | | | | | | | | |
| **SUBBASE GRANULAR** | | | | | | | | |
| | 241.00 | PR34+250 | PR34+000 | 11.58 | 252.58 | 647.50 | 163,542.31 | |
| | 241.00 | PR34+495 | PR34+380 | 11.13 | 252.13 | 22.31 | 5,624.96 | |
| | 241.00 | PR34+150 | PR34+025 | 11.49 | 252.49 | 22.38 | 5,650.67 | |
| | 241.00 | PR34+150 | PR34+025 | 11.49 | 252.49 | 22.38 | 5,650.67 | |
| **BASE GRANULAR** | | | | | | | | |
| | 241.00 | PR34+500 | PR34+300 | 11.25 | 252.25 | 390.00 | 98,377.50 | |
| | 241.00 | PR34+250 | PR34+000 | 11.58 | 252.58 | 487.50 | 123,130.31 | |
| | | | | | TOTAL VOLUMEN (m3) | 1,592.00 | 401,976.00 | |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**

FUENTE DE MATERIALES SUBBASE GRANULAR Y BASE GRANULAR CLASE A 241 KM DE PR45+450





| FIRMA | | FIRMA | |
|---|---|---|---|
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 15202-172889BYC |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | DIRECTOR DE INTERVENTORÍA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 38**

| PERIODO PRE-ACTA | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |
|---|---|---|

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 41 | Transporte de mezcla asfáltica, compactos | 410.00 | m3-km |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | COLOCACION | | LONGITUD EN OBRA | LONGITUD EN ZONA INDUSTRIAL PR43+580 | LONGITUD AL PR45+450 | MEZCLA ASFALTICA | | | OBSERVACIONES |
| | INICIO | FIN | LO | LZ | 241 KM + LO | PORCENTAJE ASFALTO (%) | VOLUMEN MATERIALES ($m^3$) | VOLUMEN DE AGREGADOS (m3) | VOLUMEN ($m^3$-Km) | |
| | PR72+000 | PR73+200 | 27.15 | 1.86 | 270.01 | 5.0% | 1.60 | 1.52 | 410.42 | Tapa huecos de emergencia - salida San Jose El Retorno |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | TOTAL VOLUMEN DE ASFALTO | 1.60 | | 410.00 | |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO.**



| FIRMA | | FIRMA | |
|---|---|---|---|
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 25202137488CND |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | DIRECTOR DE INTERVENTORÍA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | CONTRATO 976-2021<br>OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**PREACTA DE OBRA N° 38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| NP-7 | Material Granular Drenante | 90.00 | m3 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | ÁREA PROMEDIO (m2) | CANTIDAD (m3) | |
| PR34+150 | PR34+025 | 125.00 | 0.36 | 0.36 | 0.36 | 45.00 | Elaboracion de filtro M. Izquierda |
| PR34+150 | PR34+025 | 125.00 | 0.36 | 0.36 | 0.36 | 45.00 | Elaboracion de filtro M. Derecha |
| | | | | | TOTAL (m3) | 90.00 | |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO.**







| | | | |
|---|---|---|---|
| FIRMA | | FIRMA | |
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 2520237488CND |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | RESIDENTE DE INTERVENTORÍA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | CONTRATO 976-2021<br>OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**PREACTA DE OBRA N° 38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| NP-8 | Tubería de Plástico Tipo corrugada de Diámetro 100mm. | 250.00 | m |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | COSTADO | | | | LONGITUD (m) | OBSERVACIONES |
| PR34+150 | PR34+025 | IZQUIERDA | | | | 125.00 | Elaboracion de filtro M. Izquierda |
| PR34+150 | PR34+025 | DERECHA | | | | 125.00 | Elaboracion de filtro M. Derecha |
| | | | | | TOTAL (m) | 250.00 | |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO.**





| | | | |
|---|---|---|---|
| FIRMA | | FIRMA | |
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 25202-137486CND |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | RESIDENTE DE INTERVENTORÍA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | CONTRATO 976-2021<br>OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**PREACTA DE OBRA N° 38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| NP-9 | Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido. | 950.00 | m2 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD (m) | ANCHO | CARRIL | ÁREA (m2) | |
| PR34+150 | PR34+025 | 125.00 | 3.80 | izquierda | 475.00 | Elaboracion de filtro M. Izquierda |
| PR34+150 | PR34+025 | 125.00 | 3.80 | derecha | 475.00 | Elaboracion de filtro M. Derecha |
| | | | | TOTAL (m2) | 950.00 | |

**REGISTRO FOTOGRAFICO**





| | | | |
|---|---|---|---|
| FIRMA | | FIRMA | |
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 15202-172889 YC |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | DIRECTOR DE INTERVENTORÍA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

| CONSORCIO DSC | OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**PREACTA DE OBRA N° 38**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 01/julio/2024 | 31/julio/2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| NP-13 | Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales (Canto rodado de rio) | 411.00 | m3 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD (m) | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | AREA PROMEDIO (m2) | VOLUMEN (m3) | OBSERVACIONES |
| SUBBASE GRANULAR CLASE A | | | | | | | |
| PR34+000 | PR33+980 | 20.00 | 3.60 | 3.60 | 3.60 | 72.00 | Mejoramiento subrasante calzada completa( rampa) |
| PR34+150 | PR34+090 | 60.00 | 2.55 | 2.55 | 2.55 | 153.00 | Mejoramiento sub rasante ,Margen derecha e izquierda |
| PR34+215 | PR34+195 | 20.00 | 2.04 | 2.04 | 2.04 | 40.80 | Mejoramiento de subrasante |
| PR34+195 | PR34+175 | 20.00 | 2.28 | 2.28 | 2.28 | 45.60 | Mejoramiento de subrasante |
| PR34+175 | PR34+150 | 25.00 | 2.28 | 2.28 | 2.28 | 57.00 | Mejoramiento de subrasante |
| PR34+070 | | 5.00 | 2.60 | 2.60 | 2.60 | 13.00 | Mejoramiento subrasante hombro ,Margen derecha (asentamiento) |
| PR34+280 | | 5.00 | 5.85 | 5.85 | 5.85 | 29.25 | Mejoramiento para cimentacion ODT en arco metalico |
| | | | | | TOTAL (m3) | 411.00 | |

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**






| FIRMA | | FIRMA | |
|---|---|---|---|
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 15202-172889BYC |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | DIRECTOR DE INTERVENTORIA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | CONTRATO 976-2021<br>OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**PREACTA DE OBRA N° 38**

| PERIODO PRE-ACTA | JUNIO DEL 2024 |
|---|---|

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| NP-14 | Pilote de concreto vaciado in situ,de diámetro 1.2m - Hecho a mano | 31.00 | m |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LARGO | CANTIDAD | ANCHO | LONGITUD (ml) | |
| PR43+190 | | 10.40 | | | 10.40 | caisson N°3 |
| PR43+190 | | 10.40 | | | 10.40 | caisson N°4 |
| PR43+170 | | 10.40 | | | 10.40 | caisson N°6 |

| TOTAL (m) | 31.00 | |
|---|---|---|

**REGISTRO FOTOGRÁFICO.**









| FIRMA | | FIRMA | |
|---|---|---|---|
| NOMBRE | EDWIN BUSTOS IBARRA | NOMBRE | OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ |
| MATRICULA N° | 52202-142431 | MATRICULA N° | 15202-172809BYC |
| CARGO | DIRECTOR DE OBRA | CARGO | DIRECTOR DE INTERVENTORIA |
| ENTIDAD | CONSORCIO DSC | ENTIDAD | CONSORCIO ECOVISIÓN 190 |

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | CONTRATO 976-2021<br>OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**CARTERAS TOPOGRAFICAS**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 1 de julio de 2024 | 31 de julio de 2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 6 | excavaciones en material comun de la explanacion y canales | 479.00 | m3 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD (m) | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2) | CANTIDAD (m3) | OBSERVACIONES |
| PR34+020 | | 50.00 | 6.72 | 6.72 | 6.72 | 336.00 | excavacio de canal para descole ODT,Margen derecha |
| PR34+215 | PR34+195 | 20.00 | 2.04 | 2.04 | 2.04 | 40.80 | Mejoramiento sub rasante |
| PR34+195 | PR34+175 | 20.00 | 2.28 | 2.28 | 2.28 | 45.60 | Mejoramiento sub rasante |
| PR34+175 | PR34+150 | 25.00 | 2.28 | 2.28 | 2.28 | 57.00 | Mejoramiento sub rasante |
| | | | | | TOTAL (m3) | 479.00 | |

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01-17315 C.P.N.T

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | CONTRATO 976-2021<br>OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**CARTERAS TOPOGRAFICAS**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 1 de julio de 2024 | 31 de julio de 2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 11 | Afirmado | 1,612.00 | m3 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD (m) | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | AREA PROMEDIO (m2) | CANTIDAD (m3) | |
| PR34+150 | PR34+090 | 60.00 | 2.87 | 2.87 | 2.87 | 172.48 | Mejoramiento sub rasante ,Margen derecha e izquierda |
| PR33+050 | | 5.00 | 7.06 | 7.06 | 7.06 | 35.30 | Adecuacion para paso vehicular |
| PR34+070 | | 5.00 | 2.86 | 2.86 | 2.86 | 14.30 | Mejoramiento subrasante hombro ,Margen derecha (asentamiento) |
| PR32+450 | PR32+400 | 50.00 | 1.70 | 1.70 | 1.70 | 85.00 | Mejoramiento via existente |
| PR32+350 | PR32+300 | 50.00 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 75.00 | Mejoramiento via existente |
| PR32+270 | PR32+230 | 40.00 | 1.65 | 1.65 | 1.65 | 66.00 | Mejoramiento via existente |
| PR31+900 | PR31+850 | 50.00 | 0.45 | 1.50 | 1.50 | 75.00 | Mejoramiento via existente |
| PR32+900 | PR32+650 | 250.00 | 0.27 | 1.50 | 1.50 | 375.00 | Mejoramiento via existente |
| PR31+070 | PR31+000 | 70.00 | 1.45 | 1.45 | 1.45 | 101.50 | Mejoramiento via existente |
| PR31+000 | PR30+880 | 120.00 | 1.47 | 1.47 | 1.47 | 176.40 | Mejoramiento via existente |
| PR30+800 | PR30+690 | 110.00 | 1.38 | 1.38 | 1.38 | 151.80 | Mejoramiento via existente |
| PR30+300 | PR30+180 | 120.00 | 1.45 | 1.45 | 1.45 | 174.00 | Mejoramiento via existente |
| PR30+120 | PR30+040 | 80.00 | 1.38 | 1.38 | 1.38 | 110.40 | Mejoramiento via existente |
| | | | | | TOTAL (m3) | 1612.00 | |

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01-17315 C.P.N.T

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | CONTRATO 976-2021<br>OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**CARTERAS TOPOGRAFICAS**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 1 de julio de 2024 | 31 de julio de 2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 12 | Subbase Granular clase A (No incluye Transporte) | 715.00 | m3 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD (m) | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | AREA PROMEDIO (m2) | CANTIDAD (m3) | |
| PR34+250 | PR34+240 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | Subbase Granular |
| PR34+240 | PR34+230 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+230 | PR34+220 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+220 | PR34+210 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+210 | PR34+200 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+200 | PR34+190 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+190 | PR34+180 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+180 | PR34+170 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+170 | PR34+160 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+160 | PR34+150 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+150 | PR34+140 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+140 | PR34+130 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+130 | PR34+120 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+120 | PR34+110 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+110 | PR34+100 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+100 | PR34+090 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+090 | PR34+080 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+080 | PR34+070 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+070 | PR34+060 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+060 | PR34+050 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+050 | PR34+040 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+040 | PR34+030 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+030 | PR34+020 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+020 | PR34+010 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| PR34+010 | PR34+000 | 10.00 | 2.59 | 2.59 | 2.59 | 25.90 | |
| | | | | | | | |
| PR34+495 | PR34+380 | 115.00 | 0.194 | 0.194 | 0.19 | 22.31 | Tapa filtro Margen Izquierda |
| | | | | | | | |
| PR34+150 | PR34+025 | 125.00 | 0.179 | 0.179 | 0.18 | 22.38 | Tapa filtro Margen Izquierda |
| | | | | | | | |
| PR34+150 | PR34+025 | 125.00 | 0.179 | 0.179 | 0.18 | 22.38 | Tapa filtro Margen Derecha |
| | | | | | | | |
| TOTAL VOLUMEN (m3) | | | | | | 715.00 | |

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.

**CONTRATO 976-2021**
**OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"**

INTERVENTOR

## CARTERAS TOPOGRAFICAS

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 1 de julio de 2024 | 31 de julio de 2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 13 | Base Granular clase A (No incluye Transporte) | 878.00 | m3 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD (m) | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | AREA PROMEDIO (m2) | CANTIDAD (m3) | |
| PR34+500 | PR34+490 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | Base granular ,Margen derecha e izquierda |
| PR34+490 | PR34+480 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+480 | PR34+470 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+470 | PR34+460 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+460 | PR34+450 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+450 | PR34+440 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+440 | PR34+430 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+430 | PR34+420 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+420 | PR34+410 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+410 | PR34+400 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+400 | PR34+390 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+390 | PR34+380 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+380 | PR34+370 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+370 | PR34+360 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+360 | PR34+350 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+350 | PR34+340 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+340 | PR34+330 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+330 | PR34+320 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+320 | PR34+310 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+310 | PR34+300 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+250 | PR34+240 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | Base granular ,Margen derecha e izquierda |
| PR34+240 | PR34+230 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+230 | PR34+220 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+220 | PR34+210 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+210 | PR34+200 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+200 | PR34+190 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+190 | PR34+180 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+180 | PR34+170 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+170 | PR34+160 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+160 | PR34+150 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+150 | PR34+140 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+140 | PR34+130 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+130 | PR34+120 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+120 | PR34+110 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+110 | PR34+100 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+100 | PR34+090 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+090 | PR34+080 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+080 | PR34+070 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+070 | PR34+060 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+060 | PR34+050 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+050 | PR34+040 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+040 | PR34+030 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+030 | PR34+020 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+020 | PR34+010 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| PR34+010 | PR34+000 | 10.00 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 19.50 | |
| TOTAL VOLUMEN (m3) | | | | | | 878.00 | |

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17215 C.P.N.T

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | CONTRATO 976-2021<br>OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**CARTERAS TOPOGRAFICAS**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 1 de julio de 2024 | 31 de julio de 2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 16 | mezcla densa en caliente tipoMDC-19 (No incluye transporte) | 1.60 | m3 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD (m) | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | AREA PROMEDIO (m2) | CANTIDAD (m3) | |
| | | | | | | | |
| PR73+200 | PR72+000 | 1200.00 | | | | 1.60 | Tapa huecos de emergencia - salida San Jose El Retorno |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | TOTAL VOLUMEN (m3) | 1.60 | |

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | CONTRATO 976-2021<br>OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**CARTERAS TOPOGRAFICAS**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 1 de julio de 2024 | 31 de julio de 2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | | |
| 18 | Excavaciones varias sin clasificar | 177.00 | m3 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD (m) | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2) | CANTIDAD (m3) | OBSERVACIONES |
| PR34+150 | PR34+025 | 125.00 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 7.50 | Elaboracion de filtro M. Izquierda |
| | | | | | | | |
| PR34+150 | PR34+025 | 125.00 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 7.50 | Elaboracion de filtro M. derecha |
| | | | | | | | |
| PR34+020 | | 11.00 | 1.06 | 1.06 | 1.06 | 11.66 | Excavacion para ODT |
| PR34+280 | | 10.00 | 15.00 | 15.00 | 15.00 | 150.00 | excavacion encole ODT (Arco) |
| | | | | | TOTAL (m3) | 177.00 | |

CAMILO FERNANDO SANCHEZ
Topografo contratista consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.

**CONTRATO 976-2021**
**OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"**

INTERVENTOR

**CARTERAS TOPOGRAFICAS**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 1 de julio de 2024 | 31 de julio de 2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 29 | Geomalla de refuerzo tipo para muros de tierra estabilizada mecanicamente con geosinteticos | 373.00 | m |

| ALCANTARILLAS | | DIMENSIONES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ABSCISA INICIAL | ABCISA FINAL | LONGUITUD | ANCHO (m) | CARRIL | ÁREA (m2) | OBSERVACIONES |
| PR34+215 | PR34+195 | 20.00 | 3.40 | Izquierdo | 68.00 | Mejoramiento de subrasante |
| PR34+195 | PR34+175 | 20.00 | 3.80 | Eje | 76.00 | Mejoramiento de subrasante |
| PR34+175 | PR34+150 | 25.00 | 3.80 | Derecho | 95.00 | Mejoramiento de subrasante |
| PR36+526 | PR36+494 | 32.00 | 0.70 | Eje | 22.40 | Carpeta de rodadura |
| PR36+553 | PR36+510 | 43.00 | 2.60 | Izquierdo | 111.80 | Carpeta rodadura ,Margen izquierda |
| | | | | | | |
| | | | | TOTAL AREA (m2) | 373.00 | |

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | CONTRATO 976-2021<br>OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**CARTERAS TOPOGRAFICAS**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 1 de julio de 2024 | 31 de julio de 2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| 38 | proteccion de taludes con bloques de cesped | 2,797.00 | m2 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ABSCISA INICIAL | ABCISA FINAL | LONGITUD | ANCHO (m) | CARRIL | ÁREA (m2) | OBSERVACIONES |
| PR34+190 | PR34+040 | 150.00 | 9.71 | IZQUIERDO | 1456.50 | estabilizacion talud |
| PR35+080 | PR35+020 | 60.00 | 5.68 | DERECHO | 340.80 | estabilizacion talud |
| PR35+711 | PR35+560 | 151.00 | 6.62 | IZQUIERDO | 999.62 | estabilizacion talud |
| | | | | TOTAL AREA (m2) | 2,797.00 | |

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATO 976-2021
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.

INTERVENTOR

**CARTERAS TOPOGRAFICAS**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 1 de julio de 2024 | 31 de julio de 2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| NP-7 | Rellenos con material filtrante | 90.00 | m3 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD (m) | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | AREA PROMEDIO (m2) | CANTIDAD (m3) | |
| PR34+150 | PR34+025 | 125.00 | 0.36 | 0.36 | 0.36 | 45.00 | Elaboracion de filtro M. Izquierda |
| PR34+150 | PR34+025 | 125.00 | 0.36 | 0.36 | 0.36 | 45.00 | Elaboracion de filtro M. Derecha |
| | | | | | TOTAL VOLUMEN (m3) | 90.00 | |

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

| | | |
|---|---|---|
| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | **CONTRATO 976-2021**<br>**OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"** | INTERVENTOR |

**CARTERAS TOPOGRAFICAS**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 1 de julio de 2024 | 31 de julio de 2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| NP-8 | Tuberia de plastico tipo corrugada de diametro 100mm | 250.00 | m |

| ALCANTARILLAS | | DIMENSIONES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ABSCISA INICIAL | ABCISA FINAL | CARRIL | | | LONGITUD (m) | OBSERVACIONES |
| PR34+150 | PR34+025 | IZQUIERDA | | | 125.00 | Elaboracion de filtro M. Izquierda |
| PR34+150 | PR34+025 | DERECHA | | | 125.00 | Elaboracion de filtro M. Derecha |
| | | | | TOTAL LONGITUD (m) | 250.00 | |

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17313 C.P.N.T

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | CONTRATO 976-2021<br>OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**CARTERAS TOPOGRAFICAS**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 1 de julio de 2024 | 31 de julio de 2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| NP-9 | Geotextil tipo NT-2500 o similar no tejido | 950.00 | m2 |

| ALCANTARILLAS | | DIMENSIONES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ABSCISA INICIAL | ABCISA FINAL | LONGITUD | ANCHO (m) | CARRIL | ÁREA (m2) | OBSERVACIONES |
| PR34+150 | PR34+025 | 125.00 | 3.80 | izquierda | 475.00 | Elaboracion de filtro M. Izquierda |
| PR34+150 | PR34+025 | 125.00 | 3.80 | derecha | 475.00 | Elaboracion de filtro M. Derecha |
| | | | | TOTAL AREA (m2) | 950.00 | |

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.

**CONTRATO 976-2021**
**OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"**

INTERVENTOR

## CARTERAS TOPOGRAFICAS

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 1 de julio de 2024 | 31 de julio de 2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| NP-13 | Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales (Canto rodado de rio) | 411.00 | m3 |

| ABSCISAS | | DIMENSIONES | | | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INICIO | FIN | LONGITUD (m) | AREA ABSCISA INICIO (m2) | AREA ABSCISA FIN (m2) | AREA PROMEDIO (m2) | CANTIDAD (m3) | |
| PR34+000 | PR33+980 | 20.00 | 3.60 | 3.60 | 3.60 | 72.00 | Mejoramiento subrasante calzada completa( rampa) |
| PR34+150 | PR34+090 | 60.00 | 2.55 | 2.55 | 2.55 | 153.00 | Mejoramiento sub rasante ,Margen derecha e izquierda |
| PR34+215 | PR34+195 | 20.00 | 2.04 | 2.04 | 2.04 | 40.80 | Mejoramiento de subrasante |
| PR34+195 | PR34+175 | 20.00 | 2.28 | 2.28 | 2.28 | 45.60 | Mejoramiento de subrasante |
| PR34+175 | PR34+150 | 25.00 | 2.28 | 2.28 | 2.28 | 57.00 | Mejoramiento de subrasante |
| PR34+070 | | 5.00 | 2.6 | 2.6 | 2.60 | 13.00 | Mejoramiento subrasante margen derecha ( asentamiento) |
| PR34+280 | | 5.00 | 5.85 | 5.85 | 5.85 | 29.25 | Mejoramiento para cimentacion ODT en arco metalico |
| TOTAL VOLUMEN (m3) | | | | | | 411.00 | |

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

| CONTRATISTA: CONSORCIO DSC. | CONTRATO 976-2021<br>OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" | INTERVENTOR |
|---|---|---|

**CARTERAS TOPOGRAFICAS**

| PERIODO PRE-ACTA | DESDE | HASTA |
|---|---|---|
| | 1 de julio de 2024 | 31 de julio de 2024 |

| No. DE ORDEN | DESCRIPCIÓN ÍTEM | CANTIDAD EJECUTADA | UND. |
|---|---|---|---|
| NP-14 | Pilote de concreto vaciado en sitio,de diámetro 1.2m - Hecho a mano | 31.00 | m |

| ALCANTARILLAS | | DIMENSIONES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ABSCISA INICIAL | ABCISA FINAL | CARRIL | | | LONGITUD (m) | OBSERVACIONES |
| PR43+190 | | DERECHA | | | 10.40 | Caisson numero 3 |
| PR43+190 | | DERECHA | | | 10.40 | Caisson numero 4 |
| PR43+170 | | DERECHA | | | 10.40 | Caisson numero 6 |
| | | | | TOTAL LONGITUD (m) | 31.00 | |

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01-17315 C.P.N.T

**INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**
**PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL**
**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**
**SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES**

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-6-FR-2 |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | 1 DE 5 |

FECHA: 1 (Día) 6 (Mes) 2024 (Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** GRUPO ZONA ORIENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META

**PROGRAMA DE INVERSIONES** ☐ (Indicar con una X)

**REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No.** 0 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

**CONTRATO No:** 976-2021

**OBJETO:** MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACION VISION 2030"

**CONTRATISTA:** CONSORCIO DGC **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1000 -2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 050

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato otrosíes)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indicar día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indicar la suspensión que corresponda con el sentido del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 179,689,019,569.00 (Según contrato otrosíes)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 198,000,762,680.00

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las ordenanas y/o suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones. (indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indicar día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 18,311,743,031.00

| GRANDES PARTIDAS DE PAGO ( GPP) | VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos | (%) OBRA PROGRAMADA | (%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA | % Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos | (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA | VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos | | jun-21 | jul-21 | ago-21 | sep-21 | oct-21 | nov-21 | dic-21 | ene-22 | feb-22 | mar-22 | abr-22 | may-22 | jun-22 | jul-22 | ago-22 | sep-22 | oct-22 | nov-22 | dic-22 |
| **EXPLANACIONES (ITEM: 1.2.3.4.5.6.7.8.9)** | $14,986,360 | 9.68% | 1.91% | % P | 0.00% | 0.01% | 0.01% | 0.02% | 0.02% | 0.03% | 0.12% | 0.07% | 0.08% | 0.08% | 0.18% | 0.21% | 0.07% | 0.04% | 0.04% | 0.04% | 0.04% | 0.04% | 0.18% |
| | $4,148,477 | 2.68% | $1,560,105 | $ P | $0 | $17,936 | $17,936 | $35,872 | $35,872 | $71,744 | $430,462 | $430,462 | $430,462 | $1,076,154 | $2,652,860 | $3,729,014 | $1,076,154 | $645,692 | $538,077 | $538,077 | $538,077 | $538,077 | $2,582,770 |
| | | | | $ E | $0 | | | | | $84,188 | $63,141 | $63,141 | $1,561,662 | $63,141 | $63,141 | $63,141 | $63,141 | $94,712 | $31,571 | $31,571 | | | $1,515,419 |
| | | | | % E | 0.00% | 0.00% | | | | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.15% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.00% | 0.00% | | | 0.09% |
| **BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS (ITEM 10,11,12,13)** | $31,800,214 | 20.55% | 8.45% | % P | 0.00% | 0.04% | 0.04% | 0.07% | 0.07% | 0.14% | 0.39% | 0.08% | 0.08% | 0.14% | 0.42% | 0.61% | 0.44% | 0.16% | 0.15% | 0.10% | 0.16% | 0.22% | 0.42% |
| | $20,009,842 | 12.93% | $13,678,636 | $ P | $0 | $34,270 | $34,270 | $68,540 | $68,540 | $136,340 | $374,335 | $374,335 | $1,374,335 | $2,748,670 | $7,419,609 | $10,992,279 | $8,244,209 | $4,122,104 | $3,434,254 | $2,747,403 | $2,747,403 | $2,747,403 | $5,494,807 |
| | | | | $ E | $0 | $48,137 | $0 | $96,103.25 | $127,123 | $195,580 | $766,730.49 | $65,350 | $306,020 | $564,881 | $468,980 | $613,630 | $824,439 | $1,258,023 | $1,110,634 | $149,666 | | | $1,173,866 |
| | | | | % E | 0.00% | 0.03% | 0.00% | 0.04% | 0.08% | 0.11% | 0.49% | 0.06% | 0.20% | 0.36% | 0.30% | 0.39% | 0.53% | 0.81% | 0.72% | 0.10% | | | 0.76% |
| **PAVIMENTOS ASFALTICOS (ITEM 14,15,16)** | $30,018,951 | 19.39% | 5.21% | % P | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.47% | 0.47% | 0.97% | 0.19% | 0.19% | 0.29% | 0.39% | 0.48% |
| | $14,470,538 | 9.35% | $8,098,828 | $ P | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $347,301 | $580,631 | $1,737,893 | $1,737,893 | $3,475,786 | $694,357 | $694,357 | $694,357 | $694,357 | $1,737,893 |
| | | | | $ E | $0 | | | | | | | | | $347,301 | $580,631 | $297,057 | $614,697 | $998,146 | $436,718 | | $137,648 | | $211,699 |
| | | | | % E | 0.00% | 0.00% | | | | | | | | 0.22% | 0.39% | 0.19% | 0.39% | 0.64% | 0.30% | 0.09% | 0.11% | | 0.14% |
| **PAVIMENTOS DE CONCRETO (ITEM 17)** | $3,417,052 | 2.21% | 0.15% | % P | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.02% | 0.02% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| | $260,050 | 0.17% | $226,243 | $ P | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 |
| | | | | $ E | $0 | | | | | | | | | | | | | | $0 | $0 | | | | |
| | | | | % E | 0.00% | 0.00% | | | | | | | | | | | | | 0.00% | 0.00% | | | | |
| **ESTRUCTURAS Y DRENAJES (ITEM 18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29)** | $18,821,008 | 12.16% | 4.71% | % P | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.22% | 0.28% | 0.56% | 0.77% | 0.03% | 0.12% | 0.14% | 0.24% | 0.27% | 0.21% | 0.33% |
| | $15,955,752 | 10.31% | $7,295,999 | $ P | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $174,006 | $348,012 | $696,024 | $1,044,036 | $1,392,048 | $261,009 | $609,021 | $783,027 | $1,044,036 | $1,044,036 | $783,027 | $1,566,053 |
| | | | | $ E | $0 | | | $6,768 | $4,512 | | | $14,031 | $48,814 | $144,838 | $413,596 | $63,888 | $18,063 | $48,769 | $194,600 | $24,768 | | | $1,148,170 |
| | | | | % E | 0.00% | 0.00% | | 0.00% | 0.00% | | | 0.01% | 0.02% | 0.06% | 0.16% | 0.02% | 0.01% | 0.02% | 0.13% | 0.02% | | | 1.08% |
| **SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD (ITEM 30,31,32,33,34,35,36)** | $1,525,392 | 0.99% | 0.02% | % P | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| | $1,735,474 | 1.12% | $33,79 | $ P | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | 0.00% | 0.00% | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **OBRAS VARIAS (ITEM 37,38)** | $2,592,006 | 1.67% | 0.74% | % P | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.13% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| | $3,737,430 | 2.41% | $1,144,029 | $ P | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 |
| | | | | $ E | $0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | 0.00% | 0.00% | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TRANSPORTES (ITEM 39,40,41)** | $51,617,480 | 33.35% | 22.45% | % P | 0.00% | 0.01% | 0.01% | 0.02% | 0.02% | 0.03% | 0.10% | 0.16% | 0.39% | 0.35% | 1.14% | 1.49% | 0.39% | 0.27% | 0.33% | 0.49% | 0.43% | 0.69% | 1.46% |
| | $49,687,661 | 32.10% | $34,795,501 | $ P | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 |
| | | | | $ E | $0 | | | | | $7,097.92 | $8,094.15 | $93,771 | $1,381,836 | $2,424,222 | $1,797,295 | $1,882,159 | $586,687 | $0 | $2,236,040 | $2,706,500 | | | $17,888,014 |
| | | | | % E | 0.00% | 0.00% | | | | 0.01% | 0.04% | 0.25% | 0.89% | 1.57% | 1.14% | 2.51% | 0.76% | 0.00% | 2.77% | 1.75% | | | 2.51% |
| **ITEM NO PREVISTOS (NP1,NP2,NP3,NP4,NP5,NP6,NP7,NP8,NP9,NP10,NP11,NP12,NP13,NP14,NP15,NP16,NP17,NP18,NP19,NP20,NP21,NP22,NP23,NP24,NP25)** | $0 | 0.00% | 7.45% | % P | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.19% | 0.49% | 0.72% | 1.04% | 0.14% | 0.00% | 0.38% | 0.38% | 0.45% | 0.45% | 0.58% |
| | $62,952,134 | 40.67% | $11,527,749 | $ P | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $76,256 | $196,024 | $287,010 | $413,626 | $55,763 | $0 | $150,762 | $150,762 | $180,914 | $180,914 | $232,329 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | $65,956 | $277,994 | $1,271,324 | $278,476 | $310,674 | $0 | $0 | $464,495 | $13,559 | | $366,234 |
| | | | | % E | | | | | | | | | 0.08% | 0.32% | 0.82% | 0.18% | 0.20% | 0.00% | 0.00% | 0.46% | 0.30% | | 0.24% |
| **VALOR BÁSICO DE OBRA ( A )** | **$154,778,461** | **100.00%** | **50.19%** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO ( A' )** | **$172,957,358** | **111.75%** | **$ 77,681,566.06** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:**

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. 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".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. 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.

| | | jun-21 | jul-21 | ago-21 | sep-21 | oct-21 | nov-21 | dic-21 | ene-22 | feb-22 | mar-22 | abr-22 | may-22 | jun-22 | jul-22 | ago-22 | sep-22 | oct-22 | nov-22 | dic-22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | % | **0.00%** | **0.05%** | **0.05%** | **0.10%** | **0.10%** | **0.15%** | **0.54%** | **0.52%** | **1.08%** | **1.48%** | **3.38%** | **4.36%** | **1.42%** | **1.07%** | **1.62%** | **1.56%** | **1.58%** | **1.82%** | **5.88%** |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES | VALOR | **$0** | **$85,385** | **$85,385** | **$170,611** | **$170,611** | **$255,916** | **$598,359** | **$984,978** | **$1,867,881** | **$2,566,269** | **$5,847,324** | **$7,568,125** | **$2,468,066** | **$1,849,782** | **$2,794,895** | **$2,694,767** | **$2,738,391** | **$3,153,084** | **$6,000,008** |
| | % | **0.00%** | **0.05%** | **0.10%** | **0.20%** | **0.30%** | **0.44%** | **0.99%** | **1.51%** | **2.59%** | **4.07%** | **7.45%** | **11.80%** | **13.22%** | **14.29%** | **15.90%** | **17.46%** | **19.04%** | **21.26%** | **27.18%** |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | VALOR | **$0** | **$85,385** | **$170,611** | **$341,221** | **$511,832** | **$767,748** | **$1,766,107** | **$2,751,085** | **$4,618,966** | **$7,185,235** | **$13,032,559** | **$20,600,684** | **$23,068,750** | **$24,738,731** | **$27,501,537** | **$30,280,304** | **$33,018,695** | **$36,083,779** | **$42,083,779** |
| | % | **0.00%** | **0.03%** | **0.08%** | **0.05%** | **0.08%** | **0.20%** | **0.06%** | **1.02%** | **1.86%** | **1.32%** | **1.86%** | **3.84%** | **3.75%** | **3.45%** | **2.96%** | **0.22%** | **0.08%** | **0.00%** | **4.01%** |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES | VALOR | **$0** | **$48,137** | **$0** | **$72,681** | **$131,244** | **$315,715** | **$1,330,749** | **$1,572,825** | **$2,882,435** | **$5,141,262** | **$2,878,969** | **$5,941,928** | **$5,810,078** | **$5,347,303** | **$4,586,610** | **$347,633** | **$0** | **$0** | **$7,448,683** |
| | % | **0.00%** | **0.03%** | **0.03%** | **0.08%** | **0.16%** | **0.37%** | **1.23%** | **2.24%** | **4.11%** | **7.43%** | **9.29%** | **13.13%** | **16.88%** | **20.34%** | **21.30%** | **21.52%** | **21.52%** | **23.52%** | **28.34%** |
| EJECUTADO ACUMULADO | VALOR | **$0** | **$48,137** | **$48,137** | **$120,820** | **$252,063** | **$567,779** | **$1,898,528** | **$3,471,353** | **$6,353,787** | **$11,495,049** | **$14,374,018** | **$20,317,937** | **$26,128,016** | **$31,475,318** | **$36,061,928** | **$36,409,553** | **$36,409,553** | **$36,409,553** | **$43,858,236** |

* 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.

**NOTAS:**
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:**

| PROVISIONES* | VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO | VALOR EJECUTADO | % DE EJECUCIÓN |
|---|---|---|---|
| PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES | $17,560,562 | $ 6,489,530 | 37.0% |
| | $17,560,562 | | |
| PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA | $970,000.00 | $ 615,096 | 63.41% |
| | $970,000.00 | | |
| VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) | $1,266,489.015 | $ 615,096 | 48.57% |
| | $1,399,334.802 | | |
| REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL | $385,000.0 | $ - | 0.00% |
| | $385,000.0 | | |
| IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL | $73,150.0 | $ - | 0.00% |
| | $73,150.0 | | |
| GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%) | $4,349,357 | $ 44,763 | 1.0% |
| | $4,349,357 | | |
| PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) | $306,000.0 | | |
| | $306,000.0 | $ - | 0.00% |
| VALOR TOTAL PROVISIONES ( B ) | **$24,910,519** | | |
| VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS ( B' ) | **$25,043,405** | $ 7,149,390 | 3.98% |
| **VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B )** | **$179,689,020** | | |
| **VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B' )** | **$198,000,763** | | |

Aprueba - Firma
Nombre :GABRIEL DAVID SOLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado
Matrícula Profesional No.: 76202-134512

Aprueba - Firma
Nombre: MAURICIO GÓMEZ CAICEDO.
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

**INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**
**PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL**
**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**
**SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES**

| CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-6-FR-2 | | |
|---|---|---|---|
| VERSIÓN | 1 | | |
| PÁGINA | 2 | DE | 5 |

FECHA: 1 (Día) 8 (Mes) 2024 (Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** GRUPO ZONA ORIENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META

**PROGRAMA DE INVERSIONES** (Indicar con una X)

**REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No.** 0 (Se debe llenar de forma consecutiva la numeración)

**CONTRATO No:** 976-2021

**OBJETO:** MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO - CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACION VISION 2032"

**CONTRATISTA:** CONSORCIO DSC **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1000 -2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses sesión contrato original)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión mas convencional con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 179,689,019,369.00 (Sesión contrato original)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 198,000,762,680.00
META 0 $ -

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses sesión las ocurridas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones. indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18,311,743,031.00

| GRANDES PARTIDAS DE PAGO ( GPP ) | VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos | (%) OBRA PROGRAMADA | (%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA | % Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / %. Ejecutado | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VALOR ACTUALIZADO PROGRAMADA Miles de pesos | (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA | VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos | | ene-23 | feb-23 | mar-23 | abr-23 | may-23 | jun-23 | jul-23 | ago-23 | sep-23 | oct-23 | nov-23 | dic-23 | ene-24 | feb-24 | mar-24 | abr-24 | may-24 | jun-24 | jul-24 | ago-24 | sep-24 | oct-24 | nov-24 | dic-24 | |
| **EXPLANACIONES (ITEM: 1,2,3,4,5,6,7,8,9)** | $14,986,360 | 9.68% | 1.01% | % P | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.08% | 0.08% | 0.08% | 0.08% | 0.08% | 0.03% | 0.08% | 0.09% | 0.09% | 0.09% | 0.09% | 0.09% | 0.09% | 0.09% | 0.09% | 0.09% | 100% |
| | $4,148,477 | 2.68% | $1,560,165 | $ P | $ 4,329.31 | $ 4,329.31 | $ 4,329.31 | $ 4,329.31 | $ 4,329.31 | $ 4,329.31 | $ 4,329.31 | $ 4,329.31 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 4,329.31 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | |
| | | | | $ E | $ 1,560,165 | $ 4,329.31 | $ 4,329.31 | $ 4,329.31 | $ 4,329.31 | $ 4,329.31 | $ 4,329.31 | $ 4,329.31 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 4,329.31 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | $ 10,823.28 | |
| | | | | % E | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.08% | 0.08% | 0.08% | 0.08% | 0.08% | 0.03% | 0.08% | 0.09% | 0.09% | 0.09% | 0.09% | 0.09% | 0.09% | 0.09% | 0.09% | 0.09% | |
| **BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS (ITEM 10,11,12,13)** | $33,808,214 | 20.55% | 8.45% | % P | 0.20% | 0.20% | 0.20% | 0.20% | 0.20% | 0.20% | 0.20% | 0.20% | 0.25% | 0.33% | 0.30% | 0.20% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.13% | 0.00% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | |
| | $20,009,842 | 12.93% | $13,078,636 | $ P | $ 36,243 | $ 36,243 | $ 36,243 | $ 36,243 | $ 36,243 | $ 36,243 | $ 36,243 | $ 36,243 | $ 45,304 | $ 59,125 | $ 54,174 | $ 36,243 | $ 2,261 | $ 2,261 | $ 2,261 | $ 2,261 | $ 2,261 | $ 23,956 | $ - | $ 4,522 | $ 4,522 | $ 4,522 | $ 4,522 | $ 4,522 | |
| | | | | $ E | $ 2,607,956 | $ 1,886,760 | $ 346,199 | $ 196,420 | $ 107,456 | $ 102,203 | $ 411,000 | $ 1,420,602 | $ 1,814,016 | $ 1,814,016 | $ 1,814,016 | $ 1,814,016 | $ 1,814,016 | $ 1,814,016 | $ 1,814,016 | $ 1,814,016 | $ 1,814,016 | $ 1,814,016 | $ 311,208 | | | | | | |
| | | | | % E | 0.56% | 0.57% | 0.23% | 0.00% | 0.09% | 0.09% | 0.43% | 0.33% | 0.22% | 0.07% | 0.23% | 0.03% | | 0.33% | 0.07% | 0.08% | 0.08% | 0.12% | 0.20% | | | | | | | |
| **PAVIMENTOS ASFALTICOS (ITEM 14,15,16)** | $30,018,951 | 19.39% | 5.21% | % P | 0.01% | 0.02% | 0.04% | 0.04% | 0.04% | 0.04% | 0.05% | 0.13% | 0.31% | 0.41% | 0.47% | 0.27% | 0.00% | 0.02% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.07% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | |
| | $14,470,538 | 9.35% | $8,058,820 | $ P | $ 1,560 | $ 3,120 | $ 6,240 | $ 6,240 | $ 6,240 | $ 6,240 | $ 7,800 | $ 19,500 | $ 46,800 | $ 62,400 | $ 70,200 | $ 41,600 | $ - | $ 4,680 | $ 6,240 | $ 6,240 | $ 6,240 | $ 13,520 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | |
| | | | | $ E | $ 1,560 | $ 3,120 | $ 6,240 | $ 6,240 | $ 6,240 | $ 6,240 | $ 7,800 | $ 19,500 | $ 46,800 | $ 62,400 | $ 70,200 | $ 41,600 | $ - | $ 4,680 | $ 6,240 | $ 6,240 | $ 6,240 | $ 13,520 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | |
| | | | | % E | 0.00% | 0.00% | 0.43% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.02% | 0.00% | 0.00% | 0.02% | 0.02% | 0.01% | | 0.00% | 0.00% | 0.00% | | | | | | | | | |
| **PAVIMENTOS DE CONCRETO (ITEM 17)** | $3,417,052 | 2.21% | 0.15% | % P | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | |
| | $261,050 | 0.17% | $226,243 | $ P | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 1,276 | $ 1,276 | $ 1,276 | $ 1,276 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | |
| | | | | $ E | $ 110,176 | | | | | | | | | | | $ 116,407 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | 0.12% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.07% | 0.00% | | | | | | | | | | | | |
| **ESTRUCTURAS Y DRENAJES (ITEM 18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29)** | $18,821,008 | 12.16% | 4.71% | % P | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.03% | 0.04% | 0.04% | 0.05% | 0.13% | 0.14% | 0.21% | 0.28% | 0.28% | 0.01% | 0.01% | 0.20% | 1.67% | 0.18% | 0.62% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | |
| | $15,955,752 | 10.31% | $7,295,980 | $ P | $ 3,243 | $ 3,243 | $ 3,243 | $ 4,324 | $ 6,486 | $ 6,486 | $ 7,566 | $ 19,440 | $ 21,600 | $ 32,400 | $ 43,200 | $ 43,200 | $ 1,620 | $ 1,620 | $ 32,400 | $ 259,200 | $ 27,000 | $ 97,200 | $ 1,620 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | |
| | | | | $ E | $ 146,621 | $ 68,134 | $ 112,210 | $ 34,732 | $ 66,018 | $ 330,262 | $ 337,505 | $ 426,064 | $ 215,247 | $ 305,139 | $ 347,621 | $ 162,229 | $ 3,196 | $ 3,818 | $ 41,369 | $ 259,200 | | | | | | | | | |
| | | | | % E | 0.48% | 0.47% | 0.21% | 0.00% | 0.00% | 0.02% | 0.03% | 0.04% | 0.02% | 0.03% | 0.04% | 0.02% | 0.00% | 0.12% | 0.01% | 0.02% | 0.15% | 0.20% | 0.02% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | |
| **SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD (ITEM 30,31,32,33,34,35,36)** | $1,525,302 | 0.99% | 0.02% | % P | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | |
| | $1,735,474 | 1.12% | $33,794 | $ P | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | |
| | | | | $ E | | | $ 33,794 | | | | | | | | | | | | | | | $ 33,794 | | | | | | | |
| | | | | % E | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.02% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | |
| **OBRAS VARIAS (ITEM 37,38)** | $2,592,006 | 1.67% | 0.74% | % P | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.01% | 0.02% | 0.02% | 0.03% | 0.03% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | |
| | $3,737,430 | 2.41% | $1,144,693 | $ P | $ 1,560 | $ 3,120 | $ 6,240 | $ 6,240 | $ 6,240 | $ 6,240 | $ 7,800 | $ 19,500 | $ 46,800 | $ 62,400 | $ 70,200 | $ 41,600 | $ - | $ 4,680 | $ 6,240 | $ 6,240 | $ 6,240 | $ 13,520 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | $576,360.86 | $113,819.16 | $66,383.09 | $157,360.89 | $52,668 | | | | | | | |
| | | | | % E | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.14% | 0.00% | 0.00% | | 0.37% | 0.07% | 0.04% | 0.08% | 0.03% | | | | | | | |
| **TRANSPORTES (ITEM 39,40,41)** | $51,617,480 | 33.35% | 22.45% | % P | 0.06% | 0.09% | 0.09% | 0.13% | 0.13% | 0.13% | 0.15% | 1.07% | 0.94% | 1.36% | 1.53% | 1.02% | 0.00% | 0.01% | 0.11% | 0.01% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.20% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | |
| | $49,687,661 | 32.10% | $34,755,503 | $ P | $ 93,600 | $ 140,400 | $ 140,400 | $ 202,800 | $ 202,800 | $ 202,800 | $ 234,000 | $ 1,664,400 | $ 1,456,800 | $ 2,121,600 | $ 2,386,800 | $ 1,591,200 | $ - | $ 15,600 | $ 171,600 | $ 15,600 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | |
| | | | | $ E | $2,419,649 | $1,386,901 | $884,643 | | | $593,170 | | $1,494,838 | $1,513,105 | $577,644 | $1,258,799 | $286,587 | | $380,354 | $53,287 | $4,674 | $27,433 | $260,486 | $543,242 | | | | | | | |
| | | | | % E | 1.56% | 0.90% | 0.64% | 0.00% | 0.00% | 0.38% | 0.98% | 0.37% | 0.81% | 0.18% | 0.25% | 0.01% | 0.00% | 0.02% | 0.13% | 0.30% | | | | | | | | | |
| | | | | % P | 0.02% | 0.03% | 0.05% | 0.05% | 0.05% | 0.05% | 0.10% | 0.23% | 0.41% | 0.56% | 0.56% | 0.38% | 0.00% | 0.08% | 0.08% | 0.08% | 0.08% | 0.27% | 0.54% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | |
| **ITEM NO PREVISTOS (NP1,NP2,NP3,NP4,NP5,NP6,NP7,NP8,NP9,NP10,NP11,NP12,NP13,NP14,NP15,NP16,NP17,NP18,NP19,NP20,NP21,NP22,NP23,NP24,NP25)** | $62,952,134 | 40.67% | $11,527,749 | $ P | $ 98,703 | $ 143,523 | $ 146,643 | $ 209,043 | $ 209,043 | $ 209,043 | $ 241,566 | $ 1,683,900 | $ 1,503,400 | $ 2,183,999 | $ 2,457,000 | $ 1,632,800 | $ - | $ 16,080 | $ 177,840 | $ 15,600 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | |
| | | | | $ E | $ 2,606,061 | $ 1,475,189 | $ 1,031,287 | $ 34,732 | $ 66,018 | $ 923,432 | $ 344,505 | $ 1,920,902 | $ 1,728,905 | $ 883,644 | $ 1,606,820 | $ 448,816 | $ - | $ 576,534 | $ 167,456 | $ 70,874 | $ 185,793 | $ 1,297,495 | $ 543,242 | | | | | | | |
| | | | | % E | 0.58% | 0.30% | 0.23% | 0.00% | 0.00% | 0.06% | 0.08% | 0.27% | 0.31% | 0.24% | 0.24% | 0.07% | | 0.17% | 0.01% | 0.00% | 0.78% | 0.44% | 0.27% | | | | | | | 0% |
| **VALOR BÁSICO DE OBRA ( A )** | **$154,778,461** | **100.00%** | **50.19%** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO ( A' )** | **$172,957,358** | **111.75%** | **$ 77,681,566.06** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. 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".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. 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.

| | | ene-23 | feb-23 | mar-23 | abr-23 | may-23 | jun-23 | jul-23 | ago-23 | sep-23 | oct-23 | nov-23 | dic-23 | ene-24 | feb-24 | mar-24 | abr-24 | may-24 | jun-24 | jul-24 | ago-24 | sep-24 | oct-24 | nov-24 | dic-24 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES | % | 0.15% | 0.22% | 0.26% | 0.32% | 0.33% | 0.33% | 0.69% | 2.16% | 2.16% | 2.98% | 3.25% | 2.68% | 0.85% | 0.85% | 0.33% | 1.73% | 0.48% | 1.08% | 0.27% | 0.36% | 0.48% | 0.82% | 0.82% | 0.82% |
| | VALOR | $229,065 | $337,357 | $407,006 | $500,593 | $514,574 | $514,574 | $1,067,395 | $3,348,613 | $3,348,613 | $4,611,353 | $5,037,733 | $4,024,381 | $4,116 | $84,221 | $892,796 | $2,680,941 | $619,647 | $1,675,854 | $417,887 | $563,111 | $738,421 | $24,338 | $24,338 | $24,338 |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | % | 27.33% | 27.55% | 27.81% | 28.14% | 28.47% | 28.80% | 29.49% | 31.65% | 33.81% | 36.79% | 40.05% | 42.65% | 42.68% | 42.73% | 43.06% | 44.79% | 45.19% | 46.27% | 46.54% | 47.10% | 47.57% | 47.59% | 47.68% | 47.62% |
| | VALOR | $42,312,844 | $42,650,201 | $43,057,207 | $43,558,181 | $44,072,955 | $44,587,529 | $45,654,924 | $49,003,537 | $52,343,898 | $56,955,251 | $61,984,331 | $66,008,912 | $66,093,128 | $66,177,349 | $67,070,145 | $69,751,086 | $70,370,733 | $72,046,587 | $72,464,474 | $73,027,585 | $73,765,706 | $74,812,107 | $74,836,445 | $74,860,783 | $74,885,121 |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES | % | 3.34% | 2.28% | 1.77% | 0.00% | 0.02% | 1.18% | 0.43% | 1.82% | 1.96% | 1.75% | 2.10% | 0.85% | 0.00% | 1.32% | 0.29% | 0.19% | 1.00% | 0.73% | 0.39% | 0.90% | | | | |
| | VALOR | $5,162,591 | $3,490,484 | $2,743,950 | $0 | $534,212 | $1,832,267 | $662,253 | $2,824,542.4 | $3,026,729.7 | $2,705,262.6 | $3,257,349.1 | $1,309,685.7 | $0.0 | $2,043,966.6 | $446,084.8 | $298,989.4 | $1,549,571.1 | $1,137,390 | $1,387,081 | | | | | | |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA | % | 31.67% | 33.87% | 35.64% | 35.64% | 35.66% | 36.85% | 37.28% | 39.10% | 41.06% | 42.80% | 44.91% | 45.75% | 45.75% | 47.07% | 47.36% | 47.56% | 48.56% | 49.29% | 50.19% | | | | | |
| | VALOR | $49,820,827 | $52,421,311 | $55,165,181 | $55,165,181 | $55,199,394 | $57,031,660 | $57,693,913 | $60,518,456 | $63,545,185 | $66,250,448 | $69,507,797 | $70,817,483 | $70,817,483 | $72,861,449 | $73,307,534 | $73,607,523 | $75,157,094 | $76,294,485 | $77,681,566 | | | | | | |

* 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.

**NOTAS:**
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:**

| PROVISIONES* | VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO | VALOR EJECUTADO | % DE EJECUCIÓN |
|---|---|---|---|
| PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES | $17,560,562 | $ 6,489,530.4 | 36.96% |
| | $17,560,562 | | |
| PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA | $970,000 | $ 615,096 | 63.41% |
| | $970,000 | | |
| VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) | $1,266,489 | $ 615,096.5 | 48.57% |
| | $1,399,335 | | |
| REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL | $385,000 | $ - | 0.00% |
| | $385,000 | | |
| IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL | $73,150.0 | $ - | 0.00% |
| | $73,150.0 | | |
| GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%) | $4,349,357 | $ 44,763 | 1.03% |
| | $4,349,357 | | |
| PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) | $306,000.0 | | |
| | $306,000.0 | $ - | 0.00% |
| VALOR TOTAL PROVISIONES ( B ) | **$24,910,559** | | |
| VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS ( B' ) | **$25,043,405** | $ 7,149,389.92 | 3.98% |
| **VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B )** | **$179,689,020** | | |
| **VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B' )** | **$198,000,762.6** | | |

Aprueba Firma
Nombre :GABRIEL DAVID SOLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado
Matrícula Profesional No.: 76202-134512

Aprueba Firma
Nombre MARISOL TORRES CARDOZO
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

**INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**
**PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL**
**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**
**SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES**

| CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-6-FR-2 | | |
|---|---|---|---|
| VERSIÓN | 1 | | |
| PÁGINA | 3 | DE | 5 |

FECHA: 1 (Día) 8 (Mes) 2024 (Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** GRUPO ZONA ORIENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META

**PROGRAMA DE INVERSIONES** ☐ (marca con una X)

**REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No.** 9 (los dobe llenar de forma consecutiva la numeración)

**CONTRATO No:** 976-2021

**OBJETO:** MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENT AL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VIGENCIA 2021"

**CONTRATISTA:** CONSORCIO DSC

**LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1000 -2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 190

**PLAZO INICIAL:** 110 MESES (En meses según contrato original)

**FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO:** 29/04/2021 (Incluir día/mes/año)

**FECHA DE SUSPENSIÓN:** (Incluir la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

**VALOR INICIAL (incluido IVA) (A):** $ 179,689,019,569.00 (Según contrato original)

**VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B):** $ 198,000,762,600.00

**PLAZO ACUMULADO:** 110 (En meses según las referidas sin suspensiones)

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones incluir día/mes/año)

**FECHA DE REANUDACIÓN:** (Incluir día/mes/año)

**VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):** $ 18,311,743,031.00

| 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 | % Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado | 44 ene-25 | 45 feb-25 | 46 mar-25 | 47 abr-25 | 48 may-25 | 49 jun-25 | 50 jul-25 | 51 ago-25 | 52 sep-25 | 53 oct-25 | 54 nov-25 | 55 dic-25 | 56 ene-26 | 57 feb-26 | 58 mar-26 | 59 abr-26 | 60 may-26 | 61 jun-26 | 62 jul-26 | 63 ago-26 | 64 sep-26 | 65 oct-26 | 66 nov-26 | 67 dic-26 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EXPLANACIONES (ITEM: 1,2,3,4,5,6,7,8,9) | $14,986,360 | 9.68% | 1.01% | % P | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.04% | 0.04% | 0.04% |
| | $4,148,477 | 2.68% | $1,560,165 | $ P | $17,230 | $9,328 | $9,328 | $9,328 | $9,328 | $9,328 | $9,328 | $9,328 | $18,657 | $18,657 | $18,657 | $18,657 | $18,657 | $18,657 | $18,657 | $18,657 | $18,657 | $18,657 | $18,657 | $18,657 | $55,971 | $55,971 | $55,971 |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS (ITEM 10,11,12,13) | $31,800,214 | 20.55% | 8.45% | % P | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.07% | 0.09% | 0.10% | 0.10% | 0.04% | 0.05% | 0.05% | 0.06% | 0.06% | 0.06% | 0.06% | 0.06% | 0.15% | 0.19% | 0.20% | 0.20% |
| | $20,009,842 | 12.93% | $13,078,636 | $ P | $13,266 | $4,283 | $10,215 | $5,250 | $5,250 | $5,250 | $13,125 | $13,125 | $34,502 | $47,627 | $47,627 | $47,627 | $47,627 | $47,627 | $47,627 | $47,627 | $47,627 | $47,627 | $47,627 | $47,627 | $142,882 | $189,154 | $189,154 | $189,154 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PAVIMENTOS ASFALTICOS (ITEM 14,15,16) | $30,018,951 | 19.39% | 5.21% | % P | 0.00% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.02% | 0.02% | 0.06% | 0.08% | 0.08% | 0.08% | 0.01% | 0.02% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.04% | 0.04% | 0.13% | 0.17% | 0.17% | 0.17% |
| | $14,470,538 | 9.35% | $8,058,828 | $ P | $2,647 | $1,985 | $1,985 | $1,985 | $1,985 | $1,985 | $2,753 | $2,753 | $8,258 | $10,243 | $10,243 | $10,243 | $7,089 | $10,243 | $7,089 | $10,243 | $7,089 | $7,089 | $7,089 | $7,089 | $19,831 | $24,788 | $24,788 | $24,788 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PAVIMENTOS DE CONCRETO (ITEM 17) | $3,417,052 | 2.21% | 0.15% | % P | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| | $260,050 | 0.17% | $226,243 | $ P | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $2,915 | $2,915 | $2,915 | $2,915 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $5,829 | $5,829 | $5,829 | $5,829 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ESTRUCTURAS Y DRENAJES (ITEM 18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29) | $18,821,008 | 12.16% | 4.71% | % P | 0.00% | 0.01% | 0.01% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.03% | 0.04% | 0.05% | 0.07% | 0.08% | 0.10% | 0.01% | 0.02% | 0.03% | 0.04% | 0.05% | 0.05% | 0.06% | 0.06% | 0.14% | 0.19% | 0.20% | |
| | $15,955,752 | 10.31% | $7,295,989 | $ P | $2,241 | $1,120 | $2,241 | $2,803 | $3,362 | $3,362 | $4,483 | $5,603 | $12,327 | $16,810 | $18,491 | $22,414 | $15,689 | $20,172 | $22,414 | $28,017 | $33,620 | $33,620 | $42,025 | $47,628 | $123,252 | $167,266 | $178,469 | $167,266 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD (ITEM 30,31,32,33,34,35,36) | $1,525,192 | 0.99% | 0.02% | % P | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| | $1,735,474 | 1.12% | $33,794 | $ P | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| OBRAS VARIAS (ITEM 37,38) | $2,592,006 | 1.67% | 0.74% | % P | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.00% | 0.00% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.02% | 0.02% | 0.03% | 0.04% | 0.05% |
| | $3,737,430 | 2.41% | $1,144,659 | $ P | $1,296 | $1,296 | $1,296 | $1,296 | $1,944 | $1,944 | $1,944 | $1,944 | $3,888 | $5,832 | $5,832 | $5,832 | $3,888 | $5,832 | $5,832 | $5,832 | $5,832 | $5,832 | $7,776 | $9,720 | $23,327 | $35,371 | $47,415 | $59,459 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TRANSPORTES (ITEM 39,40,41) | $51,617,480 | 33.35% | 22.45% | % P | 0.03% | 0.04% | 0.04% | 0.07% | 0.07% | 0.07% | 0.07% | 0.07% | 0.16% | 0.25% | 0.29% | 0.29% | 0.06% | 0.08% | 0.09% | 0.14% | 0.14% | 0.14% | 0.15% | 0.15% | 0.31% | 0.59% | 0.58% | 0.58% |
| | $49,687,661 | 32.10% | $34,755,501 | $ P | $5,210 | $6,513 | $6,513 | $10,420 | $10,420 | $10,420 | $10,420 | $10,420 | $24,293 | $39,165 | $45,602 | $45,602 | $9,768 | $13,025 | $14,654 | $22,795 | $22,795 | $22,795 | $24,425 | $24,425 | $48,850 | $92,752 | $90,922 | $90,922 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ITEM NO PREVISTOS (NP1,NP2,NP3,NP4,NP5,NP6,NP7,NP8,NP9,NP10,NP11,NP12,NP13,NP14,NP15, NP16,NP17,NP18,NP19,NP20,NP21,NP22,NP23,NP24,NP25) | $62,952,134 | 40.67% | $11,527,749 | % P | 0.02% | 0.04% | 0.06% | 0.06% | 0.06% | 0.06% | 0.09% | 0.09% | 0.28% | 0.37% | 0.37% | 0.37% | 0.04% | 0.07% | 0.11% | 0.11% | 0.11% | 0.11% | 0.18% | 0.18% | 0.55% | 0.74% | 0.74% | 0.74% |
| | | | | $ P | $9,821 | $19,642 | $29,463 | $29,463 | $29,463 | $29,463 | $44,195 | $44,195 | $132,586 | $176,781 | $176,781 | $176,781 | $19,642 | $34,374 | $53,016 | $53,016 | $53,016 | $53,016 | $88,360 | $88,360 | $264,081 | $353,441 | $353,441 | $353,441 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ( A ) | $154,778,461 | 100.00% | 50.19% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO ( A' ) | $172,957,358 | 111.75% | $ 77,681,566.06 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:**

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. 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".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. 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.

| | | ene-25 | feb-25 | mar-25 | abr-25 | may-25 | jun-25 | jul-25 | ago-25 | sep-25 | oct-25 | nov-25 | dic-25 | ene-26 | feb-26 | mar-26 | abr-26 | may-26 | jun-26 | jul-26 | ago-26 | sep-26 | oct-26 | nov-26 | dic-26 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES | % | 0.08% | 0.13% | 0.16% | 0.20% | 0.28% | 0.28% | 0.26% | 0.27% | 0.65% | 0.98% | 0.98% | 1.03% | 0.17% | 0.26% | 0.32% | 0.39% | 0.40% | 0.40% | 0.51% | 0.53% | 1.29% | 1.81% | 1.96% | 2.07% |
| | VALOR | $128,692,722 | $199,081,324 | $245,715,112 | $302,128,792 | $311,032,842 | $311,032,842 | $395,396,366 | $413,204,466 | $999,122,084 | $1,398,374,724 | $1,514,359,420 | $1,601,730,986 | $257,385,445 | $398,162,649 | $491,430,223 | $604,257,583 | $622,065,684 | $622,065,684 | $790,792,732 | $826,468,933 | $1,998,244,168 | $2,797,149,449 | $3,028,718,840 | $3,203,461,973 |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | % | 47.78% | 47.83% | 47.99% | 48.19% | 48.39% | 48.59% | 48.84% | 49.11% | 49.76% | 50.66% | 51.64% | 52.67% | 52.84% | 53.10% | 53.41% | 53.80% | 54.21% | 54.61% | 55.12% | 55.65% | 56.94% | 58.75% | 60.71% | 62.78% |
| | VALOR | $74,213,814 | $74,412,895 | $74,658,610 | $74,960,739 | $75,271,772 | $75,582,805 | $75,978,201 | $76,391,406 | $77,390,528 | $78,789,102 | $80,303,462 | $81,905,193 | $82,162,578 | $82,560,741 | $83,052,171 | $83,656,429 | $84,278,494 | $84,900,568 | $85,691,353 | $86,517,762 | $88,516,006 | $91,313,155 | $94,341,874 | $97,545,336 |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES | % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VALOR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA | % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VALOR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

* Las previsiones 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* | VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO | VALOR EJECUTADO | % DE EJECUCIÓN |
|---|---|---|---|
| PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES | $17,560,562 | $ 6,489,530.4 | 36.96% |
| | $17,560,562 | | |
| PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA | $970,000 | $ 615,096 | 63.41% |
| | $970,000 | | |
| VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) | $1,266,489 | $ 615,096.5 | 48.57% |
| | $1,399,335 | | |
| REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL | $385,000 | $ - | 0.00% |
| | $385,000 | | |
| IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL | $73,150.0 | $ - | 0.00% |
| | $73,150.0 | | |
| GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENT AL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%) | $4,349,357 | $ 44,763 | 1.03% |
| | $4,349,357 | | |
| PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) | $306,000.0 | | |
| | $306,000.0 | $ - | 0.00% |
| VALOR TOTAL PROVISIONES ( B ) | $24,910,559 | | |
| VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS ( B' ) | $25,043,405 | $ 7,149,389.92 | 3.98% |
| VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B ) | $179,689,020 | | |
| VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B' ) | $198,000,762.6 | | |

**NOTAS:**

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 :GABRIEL DAVID SOLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado
Matrícula Profesional No.: 76202-134512

Aprueba Firma

Nombre :MAURICIO GÓMEZ CAICEDO
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

**INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**
**PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL**
**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**
**SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES**

| CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-E-FR-2 | | |
|---|---|---|---|
| VERSIÓN | 1 | | |
| PÁGINA | 4 | DE | 5 |
| FECHA | 1 (Día) | 8 (Mes) | 2024 (Año) |

**UNIDAD EJECUTORA:** GRUPO ZONA ORIENTE **DERECCIÓN TERRITORIAL:** META

**PROGRAMA DE INVERSIONES** ☐ (Indicar con una X)

**REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No.** 0 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

**CONTRATO No:** 976-2021

**OBJETO:** MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA OBINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACION VISIÓN 2030"

**CONTRATISTA:** CONSORCIO DSC **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1008 -2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 150

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato inicinal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 179,689,019,569.00 (Nuevo contrato inicial)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 198,000,762,600.00

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las reformas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones. indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18,311,743,031.00

| GRANDES PARTIDAS DE PAGO ( GPP ) | VALOR INICAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos | (%) OBRA PROGRAMADAS | (%) EJECUTADO/ VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA | % Programada / $ Valor programada / $ Valor Ejecutado / % Ejecutada | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos | (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA | VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos | | ene-27 | feb-27 | mar-27 | abr-27 | may-27 | jun-27 | jul-27 | ago-27 | sep-27 | oct-27 | nov-27 | dic-27 | ene-28 | feb-28 | mar-28 | abr-28 | may-28 | jun-28 | jul-28 | ago-28 | sep-28 | oct-28 | nov-28 | dic-28 | |
| **EXPLANACIONES (ITEM: 1.2.3.4.5.6.7.8.9)** | $14,986,360 | 9.68% | 1.01% | %P | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.05% | 0.05% | 0.05% | 0.05% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 100% |
| | $4,148,477 | 2.68% | $1,560,165 | $ P | $2,192 | $2,192 | $2,192 | $2,192 | $2,192 | $2,192 | $2,192 | $2,192 | $5,122 | $5,122 | $5,122 | $5,122 | $1,221 | $1,221 | $1,221 | $1,219 | $1,219 | $1,219 | $1,219 | $2,192 | $2,192 | $2,192 | $2,192 | $2,192 | |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS S (ITEM 10,11,12,13)** | $31,800,214 | 20.55% | 8.45% | %P | 0.05% | 0.06% | 0.06% | 0.08% | 0.08% | 0.08% | 0.08% | 0.08% | 0.19% | 0.24% | 0.27% | 0.27% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.07% | 0.09% | 0.10% | 0.10% | |
| | $20,009,842 | 12.93% | $13,078,636 | $ P | $10,886 | $14,050 | $18,330 | $17,614 | $17,614 | $17,614 | $17,614 | $17,614 | $39,043 | $49,121 | $51,819 | $51,819 | $13,806 | $26,283 | $18,201 | $15,250 | $15,250 | $15,250 | $15,250 | $15,250 | $34,682 | $43,803 | $51,902 | $51,902 | |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **PAVIMENTOS ASFALTICOS (ITEM 14,15,16)** | $30,018,951 | 19.39% | 9.21% | %P | 0.01% | 0.02% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.03% | 0.16% | 0.22% | 0.22% | 0.22% | 0.22% | 0.22% | 0.00% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.02% | 0.02% | 0.06% | 0.08% | 0.08% | 0.08% |
| | $14,470,538 | 9.35% | $8,058,828 | $ P | $17,611 | $13,622 | $3,033 | $3,033 | $3,033 | $3,033 | $3,033 | $3,033 | $7,066 | $9,548 | $9,548 | $9,548 | $3,033 | $3,033 | $3,033 | $3,033 | $3,033 | $3,033 | $3,033 | $3,033 | $3,033 | $3,033 | $3,033 | $3,033 | 75% |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **PAVIMENTOS DE CONCRETO (ITEM 17)** | $3,417,052 | 2.21% | 0.15% | %P | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | |
| | $260,050 | 0.17% | $226,243 | $ P | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $7,021 | $7,643 | $7,643 | $7,643 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $2,335 | $2,335 | $2,335 | $2,335 | |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ESTRUCTURAS Y DRENAJES (ITEM 18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29)** | $18,821,008 | 12.16% | 4.71% | %P | 0.01% | 0.02% | 0.04% | 0.05% | 0.06% | 0.06% | 0.07% | 0.10% | 0.12% | 0.18% | 0.24% | 0.25% | 0.00% | 0.01% | 0.01% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.03% | 0.04% | 0.05% | 0.07% | 0.09% | 0.10% | |
| | $15,955,752 | 10.31% | $7,295,989 | $ P | $8,550 | $13,234 | $26,529 | $34,078 | $41,186 | $39,626 | $47,722 | $68,958 | $107,579 | $203,264 | $265,150 | $313,298 | $73,234 | $134,428 | $75,947 | $73,497 | $110,073 | $138,671 | $141,209 | $141,209 | $141,209 | $141,209 | $141,209 | $141,209 | |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 50% |
| **SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD (ITEM 30,31,32,33,34,35,36)** | $1,525,392 | 0.99% | 0.02% | %P | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.13% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | |
| | $1,735,474 | 1.12% | $33,794 | $ P | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $24,035 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $24,035 | |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **OBRAS VARIAS (ITEM 37,38)** | $2,592,006 | 1.67% | 0.74% | %P | 0.00% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.02% | 0.02% | 0.03% | 0.04% | 0.06% | 0.06% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | |
| | $3,737,430 | 2.41% | $1,144,659 | $ P | $4,356 | $9,720 | $11,130 | $12,775 | $13,988 | $13,988 | $26,581 | $33,195 | $53,926 | $63,984 | $87,922 | $92,255 | $13,600 | $13,988 | $13,988 | $13,988 | $13,988 | $13,988 | $13,988 | $13,988 | $13,988 | $22,343 | $31,192 | $33,007 | 25% |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TRANSPORTES (ITEM 39,40,41)** | $51,617,480 | 33.35% | 22.45% | %P | 0.07% | 0.11% | 0.11% | 0.18% | 0.18% | 0.18% | 0.19% | 0.19% | 0.40% | 0.65% | 0.75% | 0.75% | 0.03% | 0.04% | 0.04% | 0.07% | 0.07% | 0.07% | 0.07% | 0.07% | 0.16% | 0.25% | 0.29% | 0.29% | |
| | $49,687,661 | 32.10% | $34,755,501 | $ P | $13,126 | $17,634 | $17,634 | $27,908 | $27,908 | $27,908 | $29,263 | $29,263 | $62,124 | $101,302 | $116,149 | $116,149 | $4,390 | $6,595 | $6,595 | $10,981 | $10,981 | $10,981 | $10,981 | $10,981 | $25,166 | $39,762 | $45,961 | $45,961 | |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ITEM NO PREVISTOS (NP1,NP2,NP3,NP4,NP5,NP6,NP7,NP8,NP9,NP10,NP11,NP12,NP13,NP14,NP15, NP16,NP17,NP18,NP19,NP20,NP21,NP22,NP23,NP24,NP25)** | $0 | 0.00% | 7.45% | %P | 0.05% | 0.10% | 0.14% | 0.14% | 0.14% | 0.14% | 0.24% | 0.24% | 0.72% | 0.96% | 0.96% | 0.96% | 0.02% | 0.04% | 0.06% | 0.06% | 0.06% | 0.06% | 0.09% | 0.09% | 0.28% | 0.37% | 0.37% | 0.37% | |
| | $62,952,134 | 40.67% | $11,527,749 | $ P | $9,581 | $18,060 | $26,037 | $26,037 | $26,037 | $26,037 | $45,356 | $45,356 | $134,603 | $181,861 | $181,861 | $181,861 | $3,170 | $6,340 | $9,510 | $12,680 | $12,680 | $12,680 | $19,020 | $19,020 | $53,360 | $70,480 | $70,480 | $70,480 | |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0% |
| **VALOR BÁSICO DE OBRA ( A )** | **$154,778,461** | **100.00%** | **58.19%** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO ( A' )** | **$172,957,358** | **111.75%** | **$ 77,681,566.06** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:**

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. 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".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. 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.

| | | ene-27 | feb-27 | mar-27 | abr-27 | may-27 | jun-27 | jul-27 | ago-27 | sep-27 | oct-27 | nov-27 | dic-27 | ene-28 | feb-28 | mar-28 | abr-28 | may-28 | jun-28 | jul-28 | ago-28 | sep-28 | oct-28 | nov-28 | dic-28 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES | % | 0.22% | 0.33% | 0.41% | 0.51% | 0.52% | 0.52% | 0.66% | 0.65% | 1.68% | 2.35% | 2.54% | 2.69% | 0.08% | 0.13% | 0.16% | 0.20% | 0.20% | 0.20% | 0.26% | 0.27% | 0.65% | 0.90% | 0.98% | 1.03% |
| | VALOR | $334,601,078 | $517,611,444 | $638,059,290 | $785,534,858 | $808,685,389 | $808,685,389 | $1,028,030,552 | $1,074,331,613 | $2,597,717,419 | $3,636,294,284 | $3,937,334,492 | $4,164,590,565 | $126,692,722 | $199,081,324 | $245,715,112 | $302,128,792 | $311,032,842 | $311,032,842 | $395,396,366 | $413,204,466 | $999,122,084 | $1,398,574,724 | $1,514,359,420 | $1,601,730,586 |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | % | 62.99% | 63.33% | 63.74% | 64.25% | 64.77% | 65.29% | 65.96% | 66.65% | 68.33% | 70.68% | 73.22% | 75.91% | 76.00% | 76.13% | 76.28% | 76.48% | 76.68% | 76.88% | 77.14% | 77.40% | 78.05% | 78.95% | 79.93% | 80.97% |
| | VALOR | $97,879,937 | $98,397,549 | $99,036,408 | $99,821,943 | $100,630,628 | $101,439,314 | $102,467,344 | $103,541,676 | $106,139,393 | $109,775,687 | $113,713,022 | $117,877,522 | $118,006,215 | $118,205,297 | $118,451,012 | $118,753,140 | $119,064,173 | $119,375,206 | $119,770,682 | $120,183,887 | $121,182,529 | $122,581,304 | $124,095,863 | $125,697,594 |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES | % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VALOR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA | % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VALOR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

* Las previsiones 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* | VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO | VALOR EJECUTADO | % DE EJECUCIÓN |
|---|---|---|---|
| PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES | $17,560,562 | $ 6,489,930 | 36.96% |
| | $17,560,562 | | |
| PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA | $970,000 | $ - | 0.00% |
| | $970,000 | | |
| VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) | $1,266,489 | $ 615,096 | 48.57% |
| | $1,399,335 | | |
| REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL | $385,000 | $ - | 0.00% |
| | $385,000 | | |
| IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL | $73,150 | $ - | 0.00% |
| | $73,150 | | |
| GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%) | $4,349,357 | $ 44,763 | 1.03% |
| | $4,349,357 | | |
| PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) | $306,000 | | |
| | $306,000 | $ - | 0.00% |
| VALOR TOTAL PROVISIONES ( B ) | $24,910,559 | | |
| VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS ( B' ) | $25,043,405 | $ 7,149,890 | 3.98% |
| **VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B )** | $179,689,020 | | |
| **VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B' )** | **$ 198,000,762.60** | | |

**NOTAS:**
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 :GABRIEL DAVID SOLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado
Matrícula Profesional No.: 76202-134512

Aprueba Firma

Nombre :[illegible] ORTIZ GÓMEZ CAICEDO
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF.DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

**INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**
**PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL**
**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**
**SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES**

| CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-6-FR-2 | | |
|---|---|---|---|
| VERSIÓN | 1 | | |
| PÁGINA | 5 | DE | 5 |

FECHA: 1 (Día) 8 (Mes) 2024 (Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** GRUPO ZONA ORIENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META

**PROGRAMA DE INVERSIONES** ☐ (Indicar con una X)

**REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No.** 9 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

**CONTRATO No:** 976-2021

**OBJETO:** MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

**CONTRATISTA:** CONSORCIO DSC

**LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1008 -2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 150

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato orinicnal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión mar correspondiente con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 179,689,019,569.00 (Segùn contrato orinicnal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 198,000,762,600.00

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las ordenadas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18,311,743,031.00

| 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 | % Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado | 92 ene-29 | 93 feb-29 | 94 mar-29 | 95 abr-29 | 96 may-29 | 97 jun-29 | 98 jul-29 | 99 ago-29 | 100 sep-29 | 101 oct-29 | 102 nov-29 | 103 dic-29 | 104 ene-30 | 105 feb-30 | 106 mar-30 | 107 abr-30 | 108 may-30 | 109 jun-30 | 110 jul-30 | 111 ago-30 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EXPLANACIONES (ITEM: 1,2,3,4,5,6,7,8,9) | $14,986,360 | 9.68% | 1.01% | %P | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.06% | 0.06% | 0.06% | 0.06% | 0.06% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.03% | 0.03% | 0.03% |
| | $4,148,477 | 2.68% | $1,560,165 | $ P | $3,387 | $3,387 | $3,387 | $3,387 | $3,387 | $3,387 | $3,387 | $3,387 | $9,569 | $9,569 | $9,569 | $9,569 | $9,569 | $1,773 | $1,773 | $5,729 | $5,729 | $5,729 | $5,729 | $5,729 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BASES, SUBBASIS Y AFIRMADOS (ITEM 10,11,12,13) | $31,800,214 | 20.55% | 8.45% | %P | 0.07% | 0.08% | 0.08% | 0.10% | 0.10% | 0.10% | 0.10% | 0.10% | 0.25% | 0.32% | 0.32% | 0.32% | 0.32% | 0.03% | 0.03% | 0.05% | 0.19% | 0.19% | 0.19% | 0.25% |
| | $20,009,842 | 12.93% | $13,078,636 | $ P | $38,710 | $37,323 | $37,323 | $37,323 | $37,323 | $37,323 | $37,323 | $37,323 | $107,363 | $107,363 | $107,363 | $107,363 | $107,363 | $9,931 | $9,931 | $17,655 | $47,034 | $47,710 | $47,710 | $47,710 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PAVIMENTOS ASFALTICOS (ITEM 14,15,16) | $30,018,951 | 19.39% | 5.21% | %P | 0.01% | 0.03% | 0.04% | 0.04% | 0.04% | 0.04% | 0.04% | 0.04% | 0.29% | 0.29% | 0.29% | 0.29% | 0.01% | 0.02% | 0.04% | 0.17% | 0.24% | 0.24% | 0.24% | 0.24% |
| | $14,470,538 | 9.35% | $8,058,828 | $ P | $3,241 | $14,793 | $24,345 | $36,897 | $49,449 | $61,720 | $73,992 | $86,264 | $119,029 | $151,794 | $184,559 | $217,324 | $250,089 | $4,482 | $5,603 | $23,504 | $32,905 | $33,241 | $33,241 | $33,241 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PAVIMENTOS DE CONCRETO (ITEM 17) | $3,417,052 | 2.21% | 0.15% | %P | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.01% | 0.01% |
| | $260,050 | 0.17% | $226,243 | $ P | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $2,052 | $2,052 | $2,052 | $2,052 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $1,413 | $1,413 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ESTRUCTURAS Y DRENAJES (ITEM 18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29) | $18,821,008 | 12.16% | 4.71% | %P | 0.02% | 0.03% | 0.05% | 0.06% | 0.08% | 0.08% | 0.13% | 0.13% | 0.16% | 0.14% | 0.32% | 0.33% | 0.01% | 0.03% | 0.04% | 0.19% | 0.27% | 0.23% | 0.27% | 0.27% |
| | $15,955,752 | 10.31% | $7,295,989 | $ P | $29,539 | $44,067 | $73,595 | $94,133 | $132,181 | $132,662 | $205,176 | $199,223 | $243,281 | $207,802 | $489,365 | $511,050 | $10,834 | $41,295 | $63,365 | $294,062 | $417,686 | $417,686 | $417,686 | $417,686 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD (ITEM 30,31,32,33,34,35,36) | $1,525,392 | 0.99% | 0.02% | %P | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.13% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.13% |
| | $1,735,474 | 1.12% | $33,794 | $ P | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $2,256 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $2,256 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| OBRAS VARIAS (ITEM 37,38) | $2,592,006 | 1.67% | 0.74% | %P | 0.00% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.02% | 0.02% | 0.02% | 0.03% | 0.04% | 0.06% | 0.07% | 0.08% | 0.00% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | 0.05% | 0.08% | 0.08% | 0.08% |
| | $3,737,430 | 2.41% | $1,144,659 | $ P | $3,745 | $11,239 | $17,218 | $25,862 | $40,727 | $54,227 | $69,215 | $82,715 | $98,964 | $112,464 | $127,452 | $142,952 | $26,614 | $9,211 | $9,367 | $12,368 | $19,233 | $47,240 | $129,634 | $133,116 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TRANSPORTES (ITEM 39,40,41) | $51,617,480 | 33.35% | 22.45% | %P | 0.10% | 0.14% | 0.15% | 0.23% | 0.23% | 0.23% | 0.25% | 0.25% | 0.53% | 0.85% | 0.98% | 0.98% | 0.07% | 0.11% | 0.12% | 0.24% | 0.79% | 0.79% | 0.79% | 1.04% |
| | $49,687,661 | 32.10% | $34,755,501 | $ P | $34,424 | $52,636 | $82,183 | $82,183 | $82,183 | $82,183 | $82,183 | $82,183 | $181,924 | $281,664 | $338,158 | $338,158 | $24,676 | $37,926 | $37,926 | $82,183 | $274,108 | $274,108 | $274,108 | $361,026 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ITEM NO PREVISTOS (NP1,NP2,NP3,NP4,NP5,NP6,NP7,NP8,NP9,NP10,NP11,NP12,NP13,NP14,NP15, NP16,NP17,NP18,NP19,NP20,NP21,NP22,NP23,NP24,NP25) | $0 | 0.00% | 7.45% | %P | 0.06% | 0.13% | 0.19% | 0.19% | 0.19% | 0.19% | 0.31% | 0.31% | 0.94% | 1.25% | 1.25% | 1.25% | 0.65% | 0.26% | 0.37% | 0.37% | 0.79% | 0.79% | 1.31% | 1.31% |
| | $62,952,134 | 40.67% | $11,527,749 | $ P | $96,755 | $171,541 | $258,126 | $378,124 | $258,126 | $258,126 | $403,873 | $387,421 | $1,651,813 | $1,935,457 | $2,710,393 | $2,710,393 | $181,122 | $107,926 | $107,926 | $258,126 | $1,221,114 | $1,221,114 | $2,042,258 | $2,042,258 |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ( A ) | $154,778,461 | 100.00% | 50.19% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO ( A' ) | $172,957,358 | 111.75% | $ 77,681,566.06 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:**

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. 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".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. 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.

| | | ene-29 | feb-29 | mar-29 | abr-29 | may-29 | jun-29 | jul-29 | ago-29 | sep-29 | oct-29 | nov-29 | dic-29 | ene-30 | feb-30 | mar-30 | abr-30 | may-30 | jun-30 | jul-30 | ago-30 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES | % | 0.28% | 0.44% | 0.54% | 0.66% | 0.68% | 0.68% | 0.87% | 0.91% | 2.19% | 3.07% | 3.33% | 3.52% | 0.18% | 0.47% | 0.61% | 1.04% | 2.36% | 2.39% | 2.93% | 3.38% |
| | VALOR | $437,555,256 | $676,876,503 | $835,411,379 | $1,027,237,892 | $1,057,511,662 | $1,057,511,662 | $1,344,347,644 | $1,404,895,186 | $3,397,015,086 | $4,755,154,063 | $5,148,822,029 | $5,445,885,354 | $283,301,039 | $728,864,944 | $943,660,897 | $1,602,916,936 | $3,651,465,743 | $3,699,799,323 | $4,530,730,590 | $5,230,780,569 |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | % | 81.25% | 81.69% | 82.23% | 82.89% | 83.57% | 84.26% | 85.12% | 86.03% | 88.23% | 91.30% | 94.61% | 98.14% | 98.33% | 98.80% | 99.41% | 100.44% | 102.80% | 105.19% | 108.12% | 111.50% |
| | VALOR | $126,135,149 | $126,812,026 | $127,647,457 | $128,674,695 | $129,732,207 | $130,789,718 | $132,134,066 | $133,538,961 | $136,935,976 | $141,691,130 | $146,839,952 | $152,285,838 | $152,569,139 | $153,298,084 | $154,241,665 | $155,844,582 | $159,496,047 | $163,195,847 | $167,726,577 | $172,957,358 |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES | % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VALOR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA | % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VALOR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

* Las previsiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Indique N/A, debe sumar el valor total del contrato

| PROVISIONES* | VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO | VALOR EJECUTADO | % DE EJECUCIÓN |
|---|---|---|---|
| PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES | $17,560,562 / $17,560,562 | $ 6,489,930 | 36.96% |
| PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA | $970,000 / $970,000 | $ - | 0.00% |
| VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) | $1,266,489 / $1,399,335 | $ 615,096 | 48.57% |
| REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL | $385,000 / $385,000 | $ - | 0.00% |
| IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL | $73,150 / $73,150 | $ - | 0.00% |
| GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%) | $4,349,357 / $4,349,357 | $ 44,763 | 1.03% |
| PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) | $306,000 / $306,000 | $ - | 0.00% |
| VALOR TOTAL PROVISIONES ( B ) | $24,910,559 | | |
| VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS ( B' ) | $25,043,405 | $ 7,149,390 | 3.98% |
| **VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B )** | $179,689,020 | | |
| **VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B' )** | **$ 198,000,762.60** | | |

**NOTAS:**
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 :GABRIEL DAVID SOLARTE VIVEROS

Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Matrícula Profesional No.: 76202-134512

Aprueba Firma

Nombre:MAURICIO GÓMEZ CAICEDO

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.