





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



## CERTIFICADO

Mediante la presente **CERTIFICAMOS** que la empresa **CONSORCIO CONYCON GVI** identificada con el número de documento **9019791775** es cliente del BANCO DE OCCIDENTE desde el día 25 de agosto de 2025 con la Cuenta Corriente 408-923167 la cual se encuentra Activa y vigente

Por lo anterior podemos afirmar que la mejor carta de presentación de la empresa **CONSORCIO CONYCON GVI** es ser un "cliente activo de Banco de Occidente".

Expedimos esta certificación hoy **01 de junio de 2026**.

*Carlos Echeverri B*

Carlos Andres Echeverri Bustamante  
Vicepresidencia de Empresas

## **CERTIFICADO DE PAZ Y SALVO**

Por medio de la presente, certificamos que el CONSORCIO CONYCON GVI, identificado con Nit 901.979.177-5, se encuentra a PAZ Y SALVO con la empresa ASFALTOS MEDELLIN S.A.S., identificada con NIT 901.975.025-5 , por concepto de los servicios prestados durante el mes de Mayo del año dos mil veintiséis (2026), correspondientes a los tramos 5008 y 5008B de la vías Honda – Villeta y Korán – Guaduas , en el departamento de Cundinamarca.

El presente PAZ Y SALVO se expide a solicitud del interesado, en la ciudad de Medellín, en el mes de Mayo de 2.026.

Atentamente,



---

**HECTOR ENRIQUE CORTES PEREZ**  
**Gerente Comercial y Administrativo**  
**ASFALTOS MEDELLIN S.A.S.**  
**NIT. 900.975.025-2**



COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO  
COOPASOTRAVI  
NIT 832.005.333  
Manzana A Casa 3  
Tel: (301) 2606578  
Villeta - Colombia  
coopasotravi333@gmail.com

Villeta, Cundinamarca, 25 de mayo 2026

## PAZ Y SALVO

Yo, Jorge Lisandro Martínez Mora, Identificado con cédula de ciudadanía No. 80.283.057, en calidad de representante legal de **COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO COOPASOTRAVI**, identificado con NIT No. 832005333 – 9, quienes desarrollamos la actividad de mantenimiento rutinario del tramo Guaduas - Villeta, PR 34+0000 al PR 64+0000, de la ruta 5008 y del tramo koran-guaduas ruta 5008 B, del contrato de obra 1531 de 2025 cuyo Objeto es GESTION Y MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERAS HONDA -GUADUAS -VILLETa TRAMO 5008 Y 5008B VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTA , EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA, certifico q el consorcio CONYCON identificado con nit. No 901979177-5 se encuentra a paz y salvo por todo concepto asta el mes de mayo de 2026.

Jorge Lisandro Martínez Mora  
CC. 80.283.057

**PAZ Y SALVO**

Yo, Yudi Alexandra Saavedra, identificada con cédula de ciudadanía No. 39.813.624 de Guaduas Cundinamarca, actuando en representación legal de Comercializadora e Ingeniería Elizabeth S.A.S, identificada con NIT 901949455-1, me permito certificar que el Consorcio CONYCON GVI, identificado con NIT 901979177-5, se encuentra a paz y salvo por concepto de “PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA CONSULTORIA Y SUPERVISIÓN TÉCNICA TÚNEL LAS LAJAS PROYECTO RUTA DEL SOL SECTOR I CONTRATO 1531 – 2025 GUADUAS KORAN”, en el periodo comprendido entre el 01 al 31 de mayo de 2026.

Atentamente,



**YUDI ALEXANDRA SAAVEDRA**  
**R.L. COMERCIALIZADORA E INGENIERIA ELIZABETH S.A.S**



**CONSORCIO MULTIASERVICIOS P Y R RUTA 5008**

Bogotá, 26 de Mayo de 2026

**Señores**

**CONSORCIO CONYCON GVI**

**ING. JAVIER GOMEZ**

Ciudad

**PAZ Y SALVO**

La presente es para certificar que **LA EMPRESA CONSORCIO CONYCON GVI**, se encuentra a paz y salvo con el **CONSORCIO MULTISERVICIOS P Y R RUTA 5008**, identificado con NIT. 901,991,954-0, por los servicios prestados en el mes de **MAYO** de 2026 de los servicios de Grúa Pesada, Grúa Liviana, Ambulancia y SAU para el proyecto Honda-Villeta y Guaduas- Koran..

Este paz y salvo se expide a solicitud de las partes interesadas, para los fines que considere pertinentes.

Se firma a los 26 días del mes de mayo de 2026.

**CONSORCION MULTISERVICIOS P Y R**  
**AREA CONTABLE**

## PAZ Y SALVO

La presente es para certificar que el CONSORCIO CONYCON GVI identificado con NIT 901979177-5, se encuentra a PAZ Y SALVO con la COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO POLICARPA SALAVARRIENTA "COPOLSA" NIT 800043532-3 por los servicios prestados hasta el día Treinta y uno (31) de Mayo del año Dos Mil Veintiseis (2026) en la ruta 5007 y 5008.

El presente paz y salvo se expide a solicitud de las partes interesadas en honor a la verdad y para los fines que consideren pertinentes; el día Treinta y uno (31) de Mayo del año Dos Mil Veintiseis (2026) en el municipio de Guaduas Cundinamarca.

*Jairo Humberto Biscot Pava*

JAIRO HUMBERTO BISCOT PAVA

REPRESENTANTE LEGAL

C.C. 79.005.705

CELULAR:3172673455

**ECOSTRUCT SOLUCIONES S.A.S**  
**NIT: 902.032.318-6**

**PAZ Y SALVO**

La presente certificación se expide para dejar constancia de que la empresa CONSORCIO CONYCON VGI, identificada con NIT 901971775-5, se encuentra a paz y salvo por todo concepto con la empresa ECOSTRUCT SOLUCIONES S.A.S., identificada con NIT 902.032.318-6, respecto de las obligaciones causadas y exigibles correspondientes al mes de mayo del año dos mil veintiséis (2026), derivadas de los servicios prestados en los tramos 5008 y 5008b de la Vía Koran – Guaduas, en el departamento de Cundinamarca.

Se deja constancia de que la relación contractual entre las partes continúa vigente y que podrán generarse obligaciones adicionales con posterioridad a la fecha del presente documento.

El presente certificado se expide a solicitud de la parte interesada, en honor a la verdad y para los fines legales y contractuales que haya lugar.

Se firma en el municipio de Guaduas, Cundinamarca, a los veinticinco (25) días del mes de mayo del año dos mil veintiséis (2026).



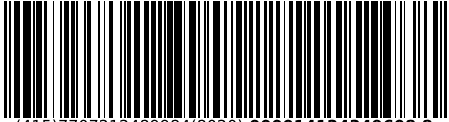
**JHON MAYKOL CARDENAS ACOSTA**  
Representante Legal  
**C.C. 1.095.914.274**

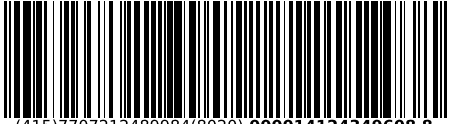
---

**ECOSTRUCT SOLUCIONES S.A.S**

CRA 5 # 8-32 P 2  
CEL:3222242060

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--|
| DIAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | Formulario del Registro Único Tributario         |                                                          | 001                                           |  |
| 2. Concepto 02 Actualización                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | 4. Número de formulario 141243496088             |                                                          |                                               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT) 901979177                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | 6. DV 5                                          |                                                          | 12. Dirección seccional Impuestos de Medellín |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                  |                                                          | 14. Buzón electrónico 11                      |  |
| IDENTIFICACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
| 24. Tipo de contribuyente Persona jurídica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | 25. Tipo de documento 1                          |                                                          | 26. Número de Identificación                  |  |
| Lugar de expedición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | 28. País                                         |                                                          | 29. Departamento                              |  |
| 31. Primer apellido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | 32. Segundo apellido                             |                                                          | 33. Primer nombre                             |  |
| 34. Otros nombres                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 35. Razón social CONSORCIO CONYCON GVI           |                                                          | 36. Nombre comercial                          |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                  |                                                          | 37. Sigla                                     |  |
| UBICACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
| 38. País COLOMBIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 39. Departamento Antioquia                       |                                                          | 40. Ciudad/Municipio Sabaneta                 |  |
| 41. Dirección principal CR 48 78 C SUR 71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | 42. Correo electrónico contabilidad@conytrac.com |                                                          | 43. Código postal                             |  |
| 44. Teléfono 1 6043012266                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | 45. Teléfono 2 6043011068                        |                                                          |                                               |  |
| CLASIFICACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
| Actividad económica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | Ocupación                                        |                                                          |                                               |  |
| 46. Código 4290                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | 47. Fecha inicio actividad 20250819              |                                                          | 48. Código 4923                               |  |
| 49. Fecha inicio actividad 20250819                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | 50. Código 1                                     |                                                          | 51. Código                                    |  |
| 52. Número establecimientos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
| Responsabilidades, Calidades y Atributos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
| 53. Código 7891442485255                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
| 07- Retención en la fuente a título de rent 55- Informante de Beneficiarios Finales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
| 08- Retención timbre nacional                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
| 09- Retención en la fuente en el impuesto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
| 14- Informante de exogena                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
| 42- Obligado a llevar contabilidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
| 48 - Impuesto sobre las ventas - IVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
| 52 - Facturador electrónico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
| Usuarios aduaneros                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                                                  | Exportadores                                             |                                               |  |
| 54. Código 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                  | 55. Forma 56. Tipo Servicio 1 2 3                        |                                               |  |
| 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                  | 57. Modo 58. CPC                                         |                                               |  |
| IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
| Para uso exclusivo de la DIAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                  |                                                          |                                               |  |
| 59. Anexos SI NO X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | 60. No. de Folios: 0                             |                                                          | 61. Fecha 2026-03-30 / 08:23:24AM             |  |
| La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012. |  |                                                  | Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice. |                                               |  |
| Firma del solicitante:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                                                  | Firma autorizada:                                        |                                               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                  | 984. Nombre HOYOS CEBALLOS JUAN DIEGO                    |                                               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                  | 985. Cargo Representante legal Certificado               |                                               |  |

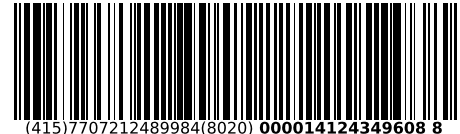
|                                                                                   |                                                |                                          |                                               |                                                                                                                                  |  |                                |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------|--|
| DIAN                                                                              |                                                | Formulario del Registro Único Tributario |                                               |                                                                                                                                  |  | 001                            |  |
| Espacio reservado para la DIAN                                                    |                                                |                                          |                                               | Página 2 de 4 Hoja 2                                                                                                             |  |                                |  |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                               | 4. Número de formulario 141243496088                                                                                             |  |                                |  |
|  |                                                |                                          |                                               | <br>(415)7707212489984(8020) 000014124349608 8 |  |                                |  |
| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT)                                      |                                                | 6. DV                                    |                                               | 12. Dirección seccional                                                                                                          |  | 14. Buzón electrónico          |  |
| 9 0 1 9 7 9 1 7 7 5                                                               |                                                | 5                                        |                                               | Impuestos de Medellín                                                                                                            |  | 1 1                            |  |
| Características y formas de las organizaciones                                    |                                                |                                          |                                               |                                                                                                                                  |  |                                |  |
| 62. Naturaleza                                                                    |                                                | 2                                        |                                               | 63. Formas asociativas                                                                                                           |  |                                |  |
| 65. Fondos                                                                        |                                                |                                          |                                               | 66. Cooperativas                                                                                                                 |  |                                |  |
| 68. Sin personería jurídica                                                       |                                                | 3                                        |                                               | 69. Otras organizaciones no clasificadas                                                                                         |  |                                |  |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                               | 64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados                     |  |                                |  |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                               | 67. Sociedades y organismos extranjeros                                                                                          |  |                                |  |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                               | 70. Beneficio                                                                                                                    |  | 1                              |  |
| Constitución, Registro y Última Reforma                                           |                                                |                                          |                                               |                                                                                                                                  |  |                                |  |
| Documento                                                                         |                                                | 1. Constitución                          |                                               | 2. Reforma                                                                                                                       |  | Composición del Capital        |  |
| 71. Clase                                                                         |                                                | 0 4                                      |                                               |                                                                                                                                  |  | 82. Nacional 0 %               |  |
| 72. Número                                                                        |                                                |                                          |                                               |                                                                                                                                  |  | 83. Nacional público 0 . 0 %   |  |
| 73. Fecha                                                                         |                                                | 2 0 2 5 0 6 1 8                          |                                               |                                                                                                                                  |  | 84. Nacional privado 0 . 0 %   |  |
| 74. Número de notaría                                                             |                                                |                                          |                                               |                                                                                                                                  |  | 85. Extranjero 0 %             |  |
| 75. Entidad de registro                                                           |                                                | 9 8                                      |                                               |                                                                                                                                  |  | 86. Extranjero público 0 . 0 % |  |
| 76. Fecha de registro                                                             |                                                |                                          |                                               |                                                                                                                                  |  | 87. Extranjero privado 0 . 0 % |  |
| 77. No. Matricula mercantil                                                       |                                                |                                          |                                               |                                                                                                                                  |  |                                |  |
| 78. Departamento                                                                  |                                                |                                          |                                               |                                                                                                                                  |  |                                |  |
| 79. Ciudad/Municipio                                                              |                                                |                                          |                                               |                                                                                                                                  |  |                                |  |
| Vigencia                                                                          |                                                |                                          |                                               |                                                                                                                                  |  |                                |  |
| 80. Desde                                                                         |                                                | 2 0 2 5 0 6 1 8                          |                                               |                                                                                                                                  |  |                                |  |
| 81. Hasta                                                                         |                                                | 2 0 9 9 1 2 3 1                          |                                               |                                                                                                                                  |  |                                |  |
| Entidad de vigilancia y control                                                   |                                                |                                          |                                               |                                                                                                                                  |  |                                |  |
| 88. Entidad de vigilancia y control                                               |                                                |                                          |                                               |                                                                                                                                  |  |                                |  |
| Estado y Beneficio                                                                |                                                |                                          |                                               |                                                                                                                                  |  |                                |  |
| Item                                                                              | 89. Estado actual                              | 90. Fecha cambio de estado               | 91. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 92. DV                                                                                                                           |  |                                |  |
| 1                                                                                 | 8 0                                            | 2 0 2 5 0 6 1 8                          |                                               | -                                                                                                                                |  |                                |  |
| 2                                                                                 |                                                |                                          |                                               | -                                                                                                                                |  |                                |  |
| 3                                                                                 |                                                |                                          |                                               | -                                                                                                                                |  |                                |  |
| 4                                                                                 |                                                |                                          |                                               | -                                                                                                                                |  |                                |  |
| 5                                                                                 |                                                |                                          |                                               | -                                                                                                                                |  |                                |  |
| Vinculación económica                                                             |                                                |                                          |                                               |                                                                                                                                  |  |                                |  |
| 93. Vinculación económica                                                         | 94. Nombre del grupo económico y/o empresarial |                                          |                                               | 95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante                                                         |  | 96. DV.                        |  |
| 97. Nombre o razón social de la matriz o controlante                              |                                                |                                          |                                               |                                                                                                                                  |  |                                |  |
| 170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior                  |                                                | 171. País                                |                                               | 172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP                                                  |  |                                |  |
| 173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP           |                                                |                                          |                                               |                                                                                                                                  |  |                                |  |

|                                                                                   |  |                                                            |  |                                                                                                                                  |  |                                    |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| DIAN                                                                              |  | Formulario del Registro Único Tributario<br>Representación |  |                                                                                                                                  |  | 001                                |  |
| Espacio reservado para la DIAN                                                    |  |                                                            |  | Página 3 de 4 Hoja 3                                                                                                             |  |                                    |  |
|                                                                                   |  |                                                            |  | 4. Número de formulario 141243496088                                                                                             |  |                                    |  |
|  |  |                                                            |  | <br>(415)7707212489984(8020) 000014124349608 8 |  |                                    |  |
| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT)                                      |  | 6. DV                                                      |  | 12. Dirección seccional                                                                                                          |  | 14. Buzón electrónico              |  |
| 9 0 1 9 7 9 1 7 7                                                                 |  | 5                                                          |  | Impuestos de Medellín                                                                                                            |  | 1 1                                |  |
| Representación                                                                    |  |                                                            |  |                                                                                                                                  |  |                                    |  |
| 98. Representación<br>REPRS LEGAL PRIN 1 8                                        |  |                                                            |  | 99. Fecha inicio ejercicio representación<br>2 0 2 5 0 6 1 8                                                                     |  |                                    |  |
| 100. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadaní 1 3                                 |  | 101. Número de identificación<br>7 0 5 5 6 4 9 8           |  | 102. DV                                                                                                                          |  | 103. Número de tarjeta profesional |  |
| 104. Primer apellido<br>HOYOS                                                     |  | 105. Segundo apellido<br>CEBALLOS                          |  | 106. Primer nombre<br>JUAN                                                                                                       |  | 107. Otros nombres<br>DIEGO        |  |
| 108. Número de Identificación Tributaria (NIT)                                    |  | 109. DV                                                    |  | 110. Razón social representante legal                                                                                            |  |                                    |  |
| 98. Representación<br>REPRS LEGAL SUPL 1 9                                        |  |                                                            |  | 99. Fecha inicio ejercicio representación<br>2 0 2 5 0 6 1 8                                                                     |  |                                    |  |
| 100. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadan 1 3                                  |  | 101. Número de identificación<br>4 2 8 8 0 8 4 5           |  | 102. DV                                                                                                                          |  | 103. Número de tarjeta profesional |  |
| 104. Primer apellido<br>HOYOS                                                     |  | 105. Segundo apellido<br>PEREZ                             |  | 106. Primer nombre<br>HILDA                                                                                                      |  | 107. Otros nombres<br>LUCIA        |  |
| 108. Número de Identificación Tributaria (NIT)                                    |  | 109. DV                                                    |  | 110. Razón social representante legal                                                                                            |  |                                    |  |
| 98. Representación                                                                |  |                                                            |  | 99. Fecha inicio ejercicio representación                                                                                        |  |                                    |  |
| 100. Tipo de documento                                                            |  | 101. Número de identificación                              |  | 102. DV                                                                                                                          |  | 103. Número de tarjeta profesional |  |
| 104. Primer apellido                                                              |  | 105. Segundo apellido                                      |  | 106. Primer nombre                                                                                                               |  | 107. Otros nombres                 |  |
| 108. Número de Identificación Tributaria (NIT)                                    |  | 109. DV                                                    |  | 110. Razón social representante legal                                                                                            |  |                                    |  |
| 98. Representación                                                                |  |                                                            |  | 99. Fecha inicio ejercicio representación                                                                                        |  |                                    |  |
| 100. Tipo de documento                                                            |  | 101. Número de identificación                              |  | 102. DV                                                                                                                          |  | 103. Número de tarjeta profesional |  |
| 104. Primer apellido                                                              |  | 105. Segundo apellido                                      |  | 106. Primer nombre                                                                                                               |  | 107. Otros nombres                 |  |
| 108. Número de Identificación Tributaria (NIT)                                    |  | 109. DV                                                    |  | 110. Razón social representante legal                                                                                            |  |                                    |  |
| 98. Representación                                                                |  |                                                            |  | 99. Fecha inicio ejercicio representación                                                                                        |  |                                    |  |
| 100. Tipo de documento                                                            |  | 101. Número de identificación                              |  | 102. DV                                                                                                                          |  | 103. Número de tarjeta profesional |  |
| 104. Primer apellido                                                              |  | 105. Segundo apellido                                      |  | 106. Primer nombre                                                                                                               |  | 107. Otros nombres                 |  |
| 108. Número de Identificación Tributaria (NIT)                                    |  | 109. DV                                                    |  | 110. Razón social representante legal                                                                                            |  |                                    |  |

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

141243496088



(415)7707212489984(8020) 000014124349608 8

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. DV

12. Dirección seccional

14. Buzón electrónico

9 0 1 9 7 9 1 7 7 5

Impuestos de Medellín

1 1

## Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

|                                                       |                                                        |                                              |                               |     |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------|-----|
| 111. Tipo de documento<br>NIT                         | 112. Número de identificación<br>3 1 8 9 0 9 3 2 7 3 0 | 113. DV<br>7                                 | 114. Nacionalidad<br>COLOMBIA | 169 |
| 115. Primer apellido                                  | 116. Segundo apellido                                  | 117. Primer nombre                           | 118. Otros nombres            |     |
| 119. Razón social<br>CONSTRUCCIONES Y TRACTORES S.A.S |                                                        |                                              |                               |     |
| 120. Valor capital del socio                          | 121. % Participación                                   | 122. Fecha de ingreso<br>9 0 2 0 2 5 0 6 1 8 | 123. Fecha de retiro          |     |

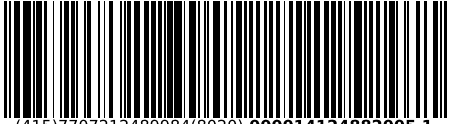
|                                     |                                                        |                                              |                               |     |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------|-----|
| 111. Tipo de documento<br>NIT       | 112. Número de identificación<br>3 1 9 0 1 3 7 0 6 0 7 | 113. DV<br>5                                 | 114. Nacionalidad<br>COLOMBIA | 169 |
| 115. Primer apellido                | 116. Segundo apellido                                  | 117. Primer nombre                           | 118. Otros nombres            |     |
| 119. Razón social<br>CONYVIAS S.A.S |                                                        |                                              |                               |     |
| 120. Valor capital del socio        | 121. % Participación                                   | 122. Fecha de ingreso<br>1 0 2 0 2 5 0 6 1 8 | 123. Fecha de retiro          |     |

|                              |                               |                       |                      |  |
|------------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------------|--|
| 111. Tipo de documento       | 112. Número de identificación | 113. DV               | 114. Nacionalidad    |  |
| 115. Primer apellido         | 116. Segundo apellido         | 117. Primer nombre    | 118. Otros nombres   |  |
| 119. Razón social            |                               |                       |                      |  |
| 120. Valor capital del socio | 121. % Participación          | 122. Fecha de ingreso | 123. Fecha de retiro |  |

|                              |                               |                       |                      |  |
|------------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------------|--|
| 111. Tipo de documento       | 112. Número de identificación | 113. DV               | 114. Nacionalidad    |  |
| 115. Primer apellido         | 116. Segundo apellido         | 117. Primer nombre    | 118. Otros nombres   |  |
| 119. Razón social            |                               |                       |                      |  |
| 120. Valor capital del socio | 121. % Participación          | 122. Fecha de ingreso | 123. Fecha de retiro |  |

|                              |                               |                       |                      |  |
|------------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------------|--|
| 111. Tipo de documento       | 112. Número de identificación | 113. DV               | 114. Nacionalidad    |  |
| 115. Primer apellido         | 116. Segundo apellido         | 117. Primer nombre    | 118. Otros nombres   |  |
| 119. Razón social            |                               |                       |                      |  |
| 120. Valor capital del socio | 121. % Participación          | 122. Fecha de ingreso | 123. Fecha de retiro |  |

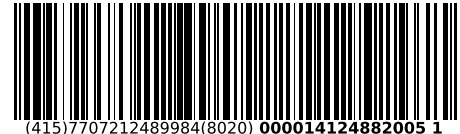
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                   |                                                          |                                               |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--|
| DIAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | Formulario del Registro Único Tributario          |                                                          | 001                                           |  |
| 2. Concepto 02 Actualización                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | 4. Número de formulario 141248820051              |                                                          |                                               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                   |                                                          |                                               |  |
| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT) 8909327307                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 6. DV 7                                           |                                                          | 12. Dirección seccional Impuestos de Medellín |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                   |                                                          | 14. Buzón electrónico 11                      |  |
| IDENTIFICACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                   |                                                          |                                               |  |
| 24. Tipo de contribuyente Persona jurídica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | 25. Tipo de documento 1                           |                                                          | 26. Número de Identificación                  |  |
| Lugar de expedición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | 28. País                                          |                                                          | 29. Departamento                              |  |
| 31. Primer apellido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | 32. Segundo apellido                              |                                                          | 33. Primer nombre                             |  |
| 34. Otros nombres                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 35. Razón social CONSTRUCCIONES Y TRACTORES S.A.S |                                                          | 36. Nombre comercial                          |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                   |                                                          | 37. Sigla CONYTRAC S.A.S                      |  |
| UBICACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                   |                                                          |                                               |  |
| 38. País COLOMBIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 39. Departamento Antioquia                        |                                                          | 40. Ciudad/Municipio Sabaneta                 |  |
| 41. Dirección principal CR 48 78 C SUR 71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | 42. Correo electrónico contabilidad@conytrac.com  |                                                          | 43. Código postal                             |  |
| 44. Teléfono 1 6043012266                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | 45. Teléfono 2 3116373205                         |                                                          |                                               |  |
| CLASIFICACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                   |                                                          |                                               |  |
| Actividad económica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | Ocupación                                         |                                                          |                                               |  |
| Actividad principal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | Actividad secundaria                              |                                                          | Otras actividades                             |  |
| 46. Código 4290                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | 47. Fecha inicio actividad 19920520               |                                                          | 48. Código 4923                               |  |
| 49. Fecha inicio actividad 19920520                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | 50. Código 1 4390                                 |                                                          | 2 4321                                        |  |
| 51. Código                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | 52. Número establecimientos 1                     |                                                          |                                               |  |
| Responsabilidades, Calidades y Atributos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                   |                                                          |                                               |  |
| 53. Código 357910144248525559                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                   |                                                          |                                               |  |
| 03- Impuesto al patrimonio 48- Impuesto sobre las ventas - IVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                   |                                                          |                                               |  |
| 05- Imppto. renta y compl. régimen ordinario 52- Facturador electrónico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                   |                                                          |                                               |  |
| 07- Retención en la fuente a título de renta 55- Informante de Beneficiarios Finales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                   |                                                          |                                               |  |
| 09- Retención en la fuente en el impuesto 59- Autorretención especial renta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                   |                                                          |                                               |  |
| 10- Obligado aduanero                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                   |                                                          |                                               |  |
| 14- Informante de exogena                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                   |                                                          |                                               |  |
| 42- Obligado a llevar contabilidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                                                   |                                                          |                                               |  |
| Usuarios aduaneros                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                                                   | Exportadores                                             |                                               |  |
| 54. Código 2223                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                   | 55. Forma 3                                              |                                               |  |
| 56. Tipo 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                                   | Servicio 1                                               |                                               |  |
| 57. Modo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                   | 58. CPC                                                  |                                               |  |
| IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                                   |                                                          |                                               |  |
| Para uso exclusivo de la DIAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                   |                                                          |                                               |  |
| 59. Anexos SI NO X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | 60. No. de Folios: 0                              |                                                          | 61. Fecha 2026-04-28 / 09:49:33AM             |  |
| La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012. |  |                                                   | Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice. |                                               |  |
| Firma del solicitante:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                                                   | Firma autorizada:                                        |                                               |  |
| 984. Nombre HOYOS CEBALLOS JUAN DIEGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                   | 985. Cargo Representante legal Certificado               |                                               |  |

|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| DIAN                                                                              |                                                | Formulario del Registro Único Tributario |                                                                                                                                  | 001                                                                                                          |                       |
| Espacio reservado para la DIAN                                                    |                                                |                                          | Página 2 de 7 Hoja 2                                                                                                             |                                                                                                              |                       |
| 4. Número de formulario                                                           |                                                |                                          | 141248820051                                                                                                                     |                                                                                                              |                       |
|  |                                                |                                          | <br>(415)7707212489984(8020) 000014124882005 1 |                                                                                                              |                       |
| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT)                                      |                                                | 6. DV                                    | 12. Dirección seccional                                                                                                          |                                                                                                              | 14. Buzón electrónico |
| 8 9 0 9 3 2 7 3 0 7                                                               |                                                | 7                                        | Impuestos de Medellín                                                                                                            |                                                                                                              | 1 1                   |
| Características y formas de las organizaciones                                    |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 62. Naturaleza                                                                    |                                                | 63. Formas asociativas                   |                                                                                                                                  | 64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados |                       |
| 2                                                                                 |                                                | 1 2                                      |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 65. Fondos                                                                        |                                                | 66. Cooperativas                         |                                                                                                                                  | 67. Sociedades y organismos extranjeros                                                                      |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 68. Sin personería jurídica                                                       |                                                | 69. Otras organizaciones no clasificadas |                                                                                                                                  | 70. Beneficio                                                                                                |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  | 1                                                                                                            |                       |
| Constitución, Registro y Última Reforma                                           |                                                |                                          | Composición del Capital                                                                                                          |                                                                                                              |                       |
| Documento                                                                         | 1. Constitución                                | 2. Reforma                               |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 71. Clase                                                                         | 0 5                                            | 0 5                                      |                                                                                                                                  | 82. Nacional                                                                                                 |                       |
| 72. Número                                                                        | 8 9 2                                          | 4 7 9 1                                  |                                                                                                                                  | 1 0 0 %                                                                                                      |                       |
| 73. Fecha                                                                         | 1 9 8 3 0 5 2 3                                | 2 0 1 9 1 1 1 4                          |                                                                                                                                  | 83. Nacional público                                                                                         |                       |
| 74. Número de notaría                                                             | 1                                              | 2 5                                      |                                                                                                                                  | 0 . 0 %                                                                                                      |                       |
| 75. Entidad de registro                                                           | 0 3                                            | 0 3                                      |                                                                                                                                  | 84. Nacional privado                                                                                         |                       |
| 76. Fecha de registro                                                             | 1 9 9 2 0 5 2 0                                | 2 0 1 9 1 2 0 2                          |                                                                                                                                  | 1 0 0 . 0 %                                                                                                  |                       |
| 77. No. Matrícula mercantil                                                       | 2 9 8 4                                        | 2 9 8 4                                  |                                                                                                                                  | 85. Extranjero                                                                                               |                       |
| 78. Departamento                                                                  | 0 5                                            | 0 5                                      |                                                                                                                                  | 0 %                                                                                                          |                       |
| 79. Ciudad/Municipio                                                              | 0 5 5                                          | 0 5 5                                    |                                                                                                                                  | 86. Extranjero público                                                                                       |                       |
| Vigencia                                                                          |                                                |                                          | 87. Extranjero privado                                                                                                           |                                                                                                              |                       |
| 80. Desde                                                                         | 1 9 8 3 0 5 2 3                                | 1 9 8 3 0 5 2 3                          |                                                                                                                                  | 0 . 0 %                                                                                                      |                       |
| 81. Hasta                                                                         | 2 2 1 9 1 1 1 3                                | 2 2 1 9 1 1 1 3                          |                                                                                                                                  | 0 . 0 %                                                                                                      |                       |
| Entidad de vigilancia y control                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 88. Entidad de vigilancia y control                                               |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| Superintendencia de Sociedades                                                    |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 5                                                                                 |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| Estado y Beneficio                                                                |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| Item                                                                              | 89. Estado actual                              | 90. Fecha cambio de estado               | 91. Número de Identificación Tributaria (NIT)                                                                                    | 92. DV                                                                                                       |                       |
| 1                                                                                 | 8 0                                            | 2 0 1 6 0 1 0 1                          |                                                                                                                                  | -                                                                                                            |                       |
| 2                                                                                 | 2 1                                            | 1 9 9 9 1 2 2 7                          |                                                                                                                                  | -                                                                                                            |                       |
| 3                                                                                 |                                                |                                          |                                                                                                                                  | -                                                                                                            |                       |
| 4                                                                                 |                                                |                                          |                                                                                                                                  | -                                                                                                            |                       |
| 5                                                                                 |                                                |                                          |                                                                                                                                  | -                                                                                                            |                       |
| Vinculación económica                                                             |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 93. Vinculación económica                                                         | 94. Nombre del grupo económico y/o empresarial |                                          |                                                                                                                                  | 95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante                                     |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  | 96. DV.                                                                                                      |                       |
| 97. Nombre o razón social de la matriz o controlante                              |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior                  |                                                | 171. País                                | 172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP                                                  |                                                                                                              |                       |
| 173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP           |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

141248820051



(415)7707212489984(8020) 000014124882005 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. DV

12. Dirección seccional

14. Buzón electrónico

8 9 0 9 3 2 7 3 0

7

Impuestos de Medellín

1 1

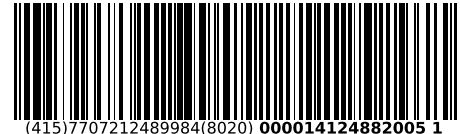
## Representación

|                                                   |                                                  |                                                              |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 98. Representación<br>REPRS LEGAL PRIN            | 1 8                                              | 99. Fecha inicio ejercicio representación<br>2 0 1 7 0 2 2 2 |
| 100. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadaní 1 3 | 101. Número de identificación<br>7 0 5 5 6 4 9 8 | 102. DV 103. Número de tarjeta profesional                   |
| 104. Primer apellido<br>HOYOS                     | 105. Segundo apellido<br>CEBALLOS                | 106. Primer nombre<br>JUAN                                   |
| 107. Otros nombres<br>DIEGO                       | 108. Número de Identificación Tributaria (NIT)   | 109. DV 110. Razón social representante legal                |
| 98. Representación<br>REPRS LEGAL SUPL            | 1 9                                              | 99. Fecha inicio ejercicio representación<br>1 9 9 9 1 2 2 7 |
| 100. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadan 1 3  | 101. Número de identificación<br>4 2 8 8 0 8 4 5 | 102. DV 103. Número de tarjeta profesional                   |
| 104. Primer apellido<br>HOYOS                     | 105. Segundo apellido<br>PEREZ                   | 106. Primer nombre<br>HILDA                                  |
| 107. Otros nombres<br>LUCIA                       | 108. Número de Identificación Tributaria (NIT)   | 109. DV 110. Razón social representante legal                |
| 98. Representación                                |                                                  | 99. Fecha inicio ejercicio representación                    |
| 100. Tipo de documento                            | 101. Número de identificación                    | 102. DV 103. Número de tarjeta profesional                   |
| 104. Primer apellido                              | 105. Segundo apellido                            | 106. Primer nombre                                           |
| 107. Otros nombres                                |                                                  |                                                              |
| 108. Número de Identificación Tributaria (NIT)    | 109. DV                                          | 110. Razón social representante legal                        |
| 98. Representación                                |                                                  | 99. Fecha inicio ejercicio representación                    |
| 100. Tipo de documento                            | 101. Número de identificación                    | 102. DV 103. Número de tarjeta profesional                   |
| 104. Primer apellido                              | 105. Segundo apellido                            | 106. Primer nombre                                           |
| 107. Otros nombres                                |                                                  |                                                              |
| 108. Número de Identificación Tributaria (NIT)    | 109. DV                                          | 110. Razón social representante legal                        |
| 98. Representación                                |                                                  | 99. Fecha inicio ejercicio representación                    |
| 100. Tipo de documento                            | 101. Número de identificación                    | 102. DV 103. Número de tarjeta profesional                   |
| 104. Primer apellido                              | 105. Segundo apellido                            | 106. Primer nombre                                           |
| 107. Otros nombres                                |                                                  |                                                              |
| 108. Número de Identificación Tributaria (NIT)    | 109. DV                                          | 110. Razón social representante legal                        |

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

141248820051



(415)7707212489984(8020) 000014124882005 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. DV

12. Dirección seccional

14. Buzón electrónico

8 9 0 9 3 2 7 3 0 7

Impuestos de Medellín

1 1

## Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

|                                               |                                                |                                          |                                         |       |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|-------|
| 111. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadana | 112. Número de identificación<br>3 3 0 5 7 3 3 | 113. DV<br>1 3                           | 114. Nacionalidad<br>COLOMBIA           | 1 6 9 |
| 115. Primer apellido<br>HOYOS                 | 116. Segundo apellido<br>POSADA                | 117. Primer nombre<br>RODRIGO            | 118. Otros nombres                      |       |
| 119. Razón social                             |                                                |                                          |                                         |       |
| 120. Valor capital del socio                  | 121. % Participación                           | 122. Fecha de ingreso<br>1 9 9 9 1 2 2 7 | 123. Fecha de retiro<br>2 0 1 8 0 3 2 8 |       |

|                                               |                                                  |                                          |                               |       |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|-------|
| 111. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadana | 112. Número de identificación<br>7 0 5 5 6 4 9 8 | 113. DV<br>1 3                           | 114. Nacionalidad<br>COLOMBIA | 1 6 9 |
| 115. Primer apellido<br>HOYOS                 | 116. Segundo apellido<br>CEBALLOS                | 117. Primer nombre<br>JUAN               | 118. Otros nombres<br>DIEGO   |       |
| 119. Razón social                             |                                                  |                                          |                               |       |
| 120. Valor capital del socio                  | 121. % Participación                             | 122. Fecha de ingreso<br>1 9 9 9 1 2 2 7 | 123. Fecha de retiro          |       |

|                                               |                                                  |                                          |                               |       |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|-------|
| 111. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadana | 112. Número de identificación<br>4 2 8 8 0 8 4 5 | 113. DV<br>1 3                           | 114. Nacionalidad<br>COLOMBIA | 1 6 9 |
| 115. Primer apellido<br>HOYOS                 | 116. Segundo apellido<br>PEREZ                   | 117. Primer nombre<br>HILDA              | 118. Otros nombres<br>LUCIA   |       |
| 119. Razón social                             |                                                  |                                          |                               |       |
| 120. Valor capital del socio                  | 121. % Participación                             | 122. Fecha de ingreso<br>1 9 9 9 1 2 2 7 | 123. Fecha de retiro          |       |

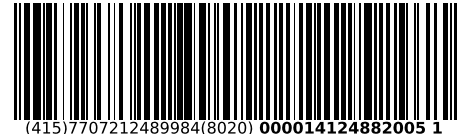
|                                               |                                                  |                                          |                               |       |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|-------|
| 111. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadana | 112. Número de identificación<br>2 1 3 1 7 6 1 1 | 113. DV<br>1 3                           | 114. Nacionalidad<br>COLOMBIA | 1 6 9 |
| 115. Primer apellido<br>PEREZ                 | 116. Segundo apellido<br>DE HOYOS                | 117. Primer nombre<br>LUCIA              | 118. Otros nombres<br>NOEL    |       |
| 119. Razón social                             |                                                  |                                          |                               |       |
| 120. Valor capital del socio                  | 121. % Participación                             | 122. Fecha de ingreso<br>1 9 9 9 1 2 2 7 | 123. Fecha de retiro          |       |

|                                               |                                                  |                                          |                               |       |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|-------|
| 111. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadana | 112. Número de identificación<br>4 2 8 7 9 8 0 6 | 113. DV<br>1 3                           | 114. Nacionalidad<br>COLOMBIA | 1 6 9 |
| 115. Primer apellido<br>HOYOS                 | 116. Segundo apellido<br>CEBALLOS                | 117. Primer nombre<br>ANGELA             | 118. Otros nombres<br>MARIA   |       |
| 119. Razón social                             |                                                  |                                          |                               |       |
| 120. Valor capital del socio                  | 121. % Participación                             | 122. Fecha de ingreso<br>2 0 1 8 0 3 2 8 | 123. Fecha de retiro          |       |

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

141248820051



(415)7707212489984(8020) 000014124882005 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. DV

12. Dirección seccional

14. Buzón electrónico

8 9 0 9 3 2 7 3 0 7

Impuestos de Medellín

1 1

## Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

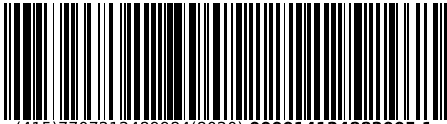
|                                               |                                                  |                                          |                               |       |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|-------|
| 111. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadana | 112. Número de identificación<br>4 2 8 9 0 0 7 1 | 113. DV<br>1                             | 114. Nacionalidad<br>COLOMBIA | 1 6 9 |
| 115. Primer apellido<br>HOYOS                 | 116. Segundo apellido<br>PEREZ                   | 117. Primer nombre<br>ANA                | 118. Otros nombres<br>CECILIA |       |
| 119. Razón social                             |                                                  |                                          |                               |       |
| 120. Valor capital del socio                  | 121. % Participación                             | 122. Fecha de ingreso<br>2 0 1 8 0 3 2 8 | 123. Fecha de retiro          |       |

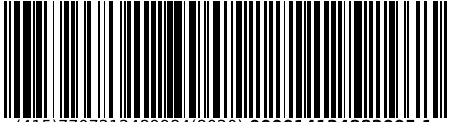
|                                               |                                                  |                                          |                               |       |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|-------|
| 111. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadana | 112. Número de identificación<br>4 3 5 8 2 0 7 6 | 113. DV<br>1                             | 114. Nacionalidad<br>COLOMBIA | 1 6 9 |
| 115. Primer apellido<br>HOYOS                 | 116. Segundo apellido<br>PEREZ                   | 117. Primer nombre<br>ELENA              | 118. Otros nombres<br>MARIA   |       |
| 119. Razón social                             |                                                  |                                          |                               |       |
| 120. Valor capital del socio                  | 121. % Participación                             | 122. Fecha de ingreso<br>2 0 1 8 0 3 2 8 | 123. Fecha de retiro          |       |

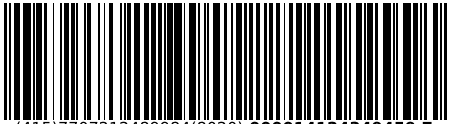
|                                               |                                                  |                                          |                               |       |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|-------|
| 111. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadana | 112. Número de identificación<br>4 3 5 6 5 1 5 2 | 113. DV<br>1                             | 114. Nacionalidad<br>COLOMBIA | 1 6 9 |
| 115. Primer apellido<br>RENDON                | 116. Segundo apellido<br>ORTIZ                   | 117. Primer nombre<br>ELIANA             | 118. Otros nombres<br>MARIA   |       |
| 119. Razón social                             |                                                  |                                          |                               |       |
| 120. Valor capital del socio                  | 121. % Participación                             | 122. Fecha de ingreso<br>2 0 1 9 0 3 2 4 | 123. Fecha de retiro          |       |

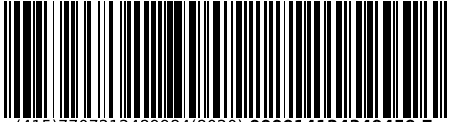
|                                               |                                                  |                                          |                               |       |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|-------|
| 111. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadana | 112. Número de identificación<br>2 1 2 9 5 2 0 8 | 113. DV<br>1                             | 114. Nacionalidad<br>COLOMBIA | 1 6 9 |
| 115. Primer apellido<br>CEBALLOS              | 116. Segundo apellido<br>DE HOYOS                | 117. Primer nombre<br>MARGARITA          | 118. Otros nombres<br>ISABEL  |       |
| 119. Razón social                             |                                                  |                                          |                               |       |
| 120. Valor capital del socio                  | 121. % Participación                             | 122. Fecha de ingreso<br>2 0 1 9 0 3 2 4 | 123. Fecha de retiro          |       |

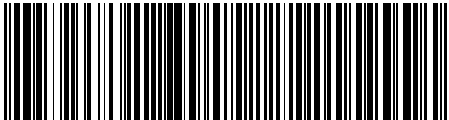
|                              |                               |                       |                      |  |
|------------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------------|--|
| 111. Tipo de documento       | 112. Número de identificación | 113. DV               | 114. Nacionalidad    |  |
| 115. Primer apellido         | 116. Segundo apellido         | 117. Primer nombre    | 118. Otros nombres   |  |
| 119. Razón social            |                               |                       |                      |  |
| 120. Valor capital del socio | 121. % Participación          | 122. Fecha de ingreso | 123. Fecha de retiro |  |

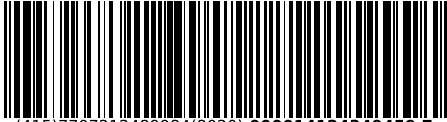
|                                                                                                                                  |                                                |                                                                       |                               |                                         |                                            |                       |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| DIAN                                                                                                                             |                                                | Formulario del Registro Único Tributario<br>Revisor Fiscal y Contador |                               |                                         |                                            | 001                   |                                    |
| Espacio reservado para la DIAN                                                                                                   |                                                |                                                                       |                               | Página 6 de 7 Hoja 5                    |                                            |                       |                                    |
|                                                 |                                                |                                                                       |                               | 4. Número de formulario<br>141248820051 |                                            |                       |                                    |
| <br>(415)7707212489984(8020) 000014124882005 1 |                                                |                                                                       |                               |                                         |                                            |                       |                                    |
| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT)                                                                                     |                                                | 6. DV                                                                 |                               | 12. Dirección seccional                 |                                            | 14. Buzón electrónico |                                    |
| 8 9 0 9 3 2 7 3 0                                                                                                                |                                                | 7                                                                     |                               | Impuestos de Medellín                   |                                            | 1 1                   |                                    |
| Revisor Fiscal y Contador                                                                                                        |                                                |                                                                       |                               |                                         |                                            |                       |                                    |
| Revisor fiscal principal                                                                                                         | 124. Tipo de documento                         |                                                                       | 125. Número de identificación |                                         | 126. DV 127. Número de tarjeta profesional |                       |                                    |
|                                                                                                                                  | Cédula de Ciudadanía 1 3                       |                                                                       | 4 3 1 6 3 1 1 2               |                                         | 1 2 4 2 1 7 T                              |                       |                                    |
|                                                                                                                                  | 128. Primer apellido                           |                                                                       | 129. Segundo apellido         |                                         | 130. Primer nombre                         |                       | 131. Otros nombres                 |
|                                                                                                                                  | ARANGO                                         |                                                                       | MUNERA                        |                                         | SANDRA                                     |                       | MILENA                             |
| Revisor fiscal suplente                                                                                                          | 132. Número de Identificación Tributaria (NIT) |                                                                       | 133. DV                       |                                         | 134. Sociedad o firma designada            |                       |                                    |
|                                                                                                                                  | 8 0 0 0 1 5 8 2 1                              |                                                                       | 8                             |                                         | CONTABLER S.A.                             |                       |                                    |
|                                                                                                                                  | 135. Fecha de nombramiento                     |                                                                       | 2 0 2 0 1 2 1 5               |                                         |                                            |                       |                                    |
|                                                                                                                                  | 136. Tipo de documento                         |                                                                       | 137. Número de identificación |                                         | 138. DV                                    |                       | 139. Número de tarjeta profesional |
| Contador                                                                                                                         | Cédula de Ciudadanía 1 3                       |                                                                       | 1 1 5 2 4 4 2 8 7 5           |                                         |                                            |                       | 2 3 3 5 1 7 T                      |
|                                                                                                                                  | 140. Primer apellido                           |                                                                       | 141. Segundo apellido         |                                         | 142. Primer nombre                         |                       | 143. Otros nombres                 |
|                                                                                                                                  | CASTAÑO                                        |                                                                       | ARENAS                        |                                         | ESTEFANIA                                  |                       |                                    |
|                                                                                                                                  | 144. Número de Identificación Tributaria (NIT) |                                                                       | 145. DV                       |                                         | 146. Sociedad o firma designada            |                       |                                    |
|                                                                                                                                  | 8 0 0 0 1 5 8 2 1                              |                                                                       | 8                             |                                         | CONTABLER S.A.                             |                       |                                    |
|                                                                                                                                  | 147. Fecha de nombramiento                     |                                                                       | 2 0 2 0 1 2 1 5               |                                         |                                            |                       |                                    |
|                                                                                                                                  | 148. Tipo de documento                         |                                                                       | 149. Número de identificación |                                         | 150. DV                                    |                       | 151. Número de tarjeta profesional |
|                                                                                                                                  | Cédula de Ciudadanía 1 3                       |                                                                       | 3 9 3 5 5 3 8 6               |                                         | 3                                          |                       | 1 1 7 4 8 4 T                      |
|                                                                                                                                  | 152. Primer apellido                           |                                                                       | 153. Segundo apellido         |                                         | 154. Primer nombre                         |                       | 155. Otros nombres                 |
|                                                                                                                                  | ALGARIN                                        |                                                                       | LONDÑO                        |                                         | DIANA                                      |                       | LUZ                                |
|                                                                                                                                  | 156. Número de Identificación Tributaria (NIT) |                                                                       | 157. DV                       |                                         | 158. Sociedad o firma designada            |                       |                                    |
|                                                                                                                                  | 2 0 2 5 0 4 0 1                                |                                                                       |                               |                                         |                                            |                       |                                    |
| 159. Fecha de nombramiento                                                                                                       |                                                | 2 0 2 5 0 4 0 1                                                       |                               |                                         |                                            |                       |                                    |

|                                                                                      |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------|--|
| DIAN                                                                                 |  | Formulario del Registro Único Tributario<br>Establecimientos |  |                                                                                                                                  |  | 001                   |  |
| Espacio reservado para la DIAN                                                       |  |                                                              |  | Página 7 de 7 Hoja 6                                                                                                             |  |                       |  |
|                                                                                      |  |                                                              |  | 4. Número de formulario 141248820051                                                                                             |  |                       |  |
|     |  |                                                              |  | <br>(415)7707212489984(8020) 000014124882005 1 |  |                       |  |
| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT)                                         |  | 6. DV                                                        |  | 12. Dirección seccional                                                                                                          |  | 14. Buzón electrónico |  |
| 8 9 0 9 3 2 7 3 0                                                                    |  | 7                                                            |  | Impuestos de Medellín                                                                                                            |  | 1 1                   |  |
| Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros       |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 160. Tipo de establecimiento<br>Establecimiento de comerci 0 2                       |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 161. Actividad económica<br>Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4 2 1 0 |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 162. Nombre del establecimiento<br>CONSTRUCCIONES Y TRACTORES CONYTRAC               |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 163. Departamento<br>Antioquia 0 5                                                   |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 164. Ciudad/Municipio<br>Sabaneta 6 3 1                                              |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 165. Dirección<br>CR 48 78 C SUR 71                                                  |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 166. Número de matrícula mercantil<br>2 9 8 5                                        |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 167. Fecha de la matrícula mercantil<br>1 9 9 2 0 4 0 9                              |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 168. Teléfono<br>6 0 4 3 0 1 2 2 6 6                                                 |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 169. Fecha de cierre                                                                 |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 160. Tipo de establecimiento                                                         |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 161. Actividad económica                                                             |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 162. Nombre del establecimiento                                                      |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 163. Departamento                                                                    |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 164. Ciudad/Municipio                                                                |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 165. Dirección                                                                       |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 166. Número de matrícula mercantil                                                   |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 167. Fecha de la matrícula mercantil                                                 |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 168. Teléfono                                                                        |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 169. Fecha de cierre                                                                 |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 160. Tipo de establecimiento                                                         |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 161. Actividad económica                                                             |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 162. Nombre del establecimiento:                                                     |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 163. Departamento                                                                    |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 164. Ciudad/Municipio                                                                |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 165. Dirección                                                                       |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 166. Número de matrícula mercantil                                                   |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 167. Fecha de la matrícula mercantil                                                 |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 168. Teléfono                                                                        |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |
| 169. Fecha de cierre                                                                 |  |                                                              |  |                                                                                                                                  |  |                       |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--|
| DIAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | Formulario del Registro Único Tributario                                                                                         |                                                          | 001                                              |  |
| 2. Concepto 02 Actualización                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | 4. Número de formulario 141243494597                                                                                             |                                                          |                                                  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | <br>(415)7707212489984(8020) 000014124349459 7 |                                                          |                                                  |  |
| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT)<br>9 0 1 3 7 0 6 0 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 6. DV<br>5                                                                                                                       |                                                          | 12. Dirección seccional<br>Impuestos de Medellín |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                  |                                                          | 14. Buzón electrónico<br>1 1                     |  |
| IDENTIFICACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| 24. Tipo de contribuyente<br>Persona jurídica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 25. Tipo de documento<br>1                                                                                                       |                                                          | 26. Número de Identificación                     |  |
| Lugar de expedición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | 28. País                                                                                                                         |                                                          | 29. Departamento                                 |  |
| 31. Primer apellido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | 32. Segundo apellido                                                                                                             |                                                          | 33. Primer nombre                                |  |
| 35. Razón social<br>CONYVIAS S.A.S                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                                  |                                                          | 34. Otros nombres                                |  |
| 36. Nombre comercial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                                  |                                                          | 37. Sigla                                        |  |
| UBICACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| 38. País<br>COLOMBIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | 39. Departamento<br>Antioquia                                                                                                    |                                                          | 40. Ciudad/Municipio<br>Sabaneta                 |  |
| 41. Dirección principal<br>CR 48 78 C SUR 71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                  |                                                          | 43. Código postal                                |  |
| 42. Correo electrónico<br>contabilidad@conytrac.com                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | 44. Teléfono 1                                                                                                                   |                                                          | 45. Teléfono 2                                   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | 6 0 4 3 0 1 2 2 6 6                                                                                                              |                                                          | 3 1 1 6 3 7 3 2 0 5                              |  |
| CLASIFICACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| Actividad económica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | Ocupación                                                                                                                        |                                                          |                                                  |  |
| Actividad principal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | Actividad secundaria                                                                                                             |                                                          | Otras actividades                                |  |
| 46. Código                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | 47. Fecha inicio actividad                                                                                                       |                                                          | 48. Código                                       |  |
| 49. Fecha inicio actividad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | 50. Código                                                                                                                       |                                                          | 51. Código                                       |  |
| 52. Número establecimientos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| 4 9 2 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 2 0 2 1 1 2 0 1                                                                                                                  |                                                          | 6 8 1 0                                          |  |
| 2 0 1 9 1 0 2 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | 4 2 9 0                                                                                                                          |                                                          |                                                  |  |
| Responsabilidades, Calidades y Atributos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| 53. Código 5 7 9 1 4 4 2 4 8 5 2 5 5 5 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| 05- Impto. renta y compl. régimen ordinario 55- Informante de Beneficiarios Finales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| 07- Retención en la fuente a título de renta 59- Autorretención especial renta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| 09- Retención en la fuente en el impuesto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| 14- Informante de exogena                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| 42- Obligado a llevar contabilidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| 48- Impuesto sobre las ventas - IVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| 52- Facturador electrónico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| Usuarios aduaneros                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                                  | Exportadores                                             |                                                  |  |
| 54. Código                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                                                  | 55. Forma                                                |                                                  |  |
| 56. Tipo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                  | Servicio                                                 |                                                  |  |
| 57. Modo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                  | 1 2 3                                                    |                                                  |  |
| 58. CPC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| Para uso exclusivo de la DIAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                                  |                                                          |                                                  |  |
| 59. Anexos SI NO X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | 60. No. de Folios: 0                                                                                                             |                                                          | 61. Fecha 2026-04-24 / 03:25:25PM                |  |
| La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012. |  |                                                                                                                                  | Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice. |                                                  |  |
| Firma del solicitante:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                                                                                                                                  | Firma autorizada:                                        |                                                  |  |
| 984. Nombre HOYOS CEBALLOS JUAN DIEGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                  | 985. Cargo Representante legal Certificado               |                                                  |  |

|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| DIAN                                                                              |                                                | Formulario del Registro Único Tributario |                                                                                                                                  | 001                                                                                                          |                       |
| Espacio reservado para la DIAN                                                    |                                                |                                          | Página 2 de 4 Hoja 2                                                                                                             |                                                                                                              |                       |
| 4. Número de formulario                                                           |                                                |                                          | 141243494597                                                                                                                     |                                                                                                              |                       |
|  |                                                |                                          | <br>(415)7707212489984(8020) 000014124349459 7 |                                                                                                              |                       |
| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT)                                      |                                                | 6. DV                                    | 12. Dirección seccional                                                                                                          |                                                                                                              | 14. Buzón electrónico |
| 9 0 1 3 7 0 6 0 7                                                                 |                                                | 5                                        | Impuestos de Medellín                                                                                                            |                                                                                                              | 1 1                   |
| Características y formas de las organizaciones                                    |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 62. Naturaleza                                                                    |                                                | 63. Formas asociativas                   |                                                                                                                                  | 64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados |                       |
| 2                                                                                 |                                                | 1 2                                      |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 65. Fondos                                                                        |                                                | 66. Cooperativas                         |                                                                                                                                  | 67. Sociedades y organismos extranjeros                                                                      |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 68. Sin personería jurídica                                                       |                                                | 69. Otras organizaciones no clasificadas |                                                                                                                                  | 70. Beneficio                                                                                                |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  | 1                                                                                                            |                       |
| Constitución, Registro y Última Reforma                                           |                                                |                                          | Composición del Capital                                                                                                          |                                                                                                              |                       |
| Documento                                                                         |                                                | 1. Constitución                          |                                                                                                                                  | 2. Reforma                                                                                                   |                       |
| 71. Clase                                                                         |                                                | 0 4                                      |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 72. Número                                                                        |                                                | 1                                        |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 73. Fecha                                                                         |                                                | 2 0 1 9 1 2 0 3                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 74. Número de notaría                                                             |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 75. Entidad de registro                                                           |                                                | 0 3                                      |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 76. Fecha de registro                                                             |                                                | 2 0 2 0 0 2 2 0                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 77. No. Matrícula mercantil                                                       |                                                | 0 0 0 0 2 2 8 1 0 1                      |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 78. Departamento                                                                  |                                                | 0 5                                      |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 79. Ciudad/Municipio                                                              |                                                | 0 0 1                                    |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| Vigencia                                                                          |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 80. Desde                                                                         |                                                | 2 0 2 0 0 2 2 0                          |                                                                                                                                  | 82. Nacional                                                                                                 |                       |
| 81. Hasta                                                                         |                                                | 9 9 9 9 1 2 3 1                          |                                                                                                                                  | 1 0 0 %                                                                                                      |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  | 83. Nacional público                                                                                         |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  | 0 . 0 %                                                                                                      |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  | 84. Nacional privado                                                                                         |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  | 1 0 0 . 0 %                                                                                                  |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  | 85. Extranjero                                                                                               |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  | 0 %                                                                                                          |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  | 86. Extranjero público                                                                                       |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  | 0 . 0 %                                                                                                      |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  | 87. Extranjero privado                                                                                       |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  | 0 . 0 %                                                                                                      |                       |
| Entidad de vigilancia y control                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 88. Entidad de vigilancia y control                                               |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| Estado y Beneficio                                                                |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| Item                                                                              | 89. Estado actual                              | 90. Fecha cambio de estado               | 91. Número de Identificación Tributaria (NIT)                                                                                    | 92. DV                                                                                                       |                       |
| 1                                                                                 | 8 1                                            | 2 0 2 0 0 2 2 0                          |                                                                                                                                  | -                                                                                                            |                       |
| 2                                                                                 |                                                |                                          |                                                                                                                                  | -                                                                                                            |                       |
| 3                                                                                 |                                                |                                          |                                                                                                                                  | -                                                                                                            |                       |
| 4                                                                                 |                                                |                                          |                                                                                                                                  | -                                                                                                            |                       |
| 5                                                                                 |                                                |                                          |                                                                                                                                  | -                                                                                                            |                       |
| Vinculación económica                                                             |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 93. Vinculación económica                                                         | 94. Nombre del grupo económico y/o empresarial |                                          |                                                                                                                                  | 95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante                                     |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  | 96. DV.                                                                                                      |                       |
| 97. Nombre o razón social de la matriz o controlante                              |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior                  |                                                | 171. País                                |                                                                                                                                  | 172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP                              |                       |
|                                                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |
| 173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP           |                                                |                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                              |                       |

|                                                   |  |                                                            |  |                                                                                                                                  |  |                                    |  |
|---------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| DIAN                                              |  | Formulario del Registro Único Tributario<br>Representación |  |                                                                                                                                  |  | 001                                |  |
| Espacio reservado para la DIAN                    |  |                                                            |  | Página 3 de 4 Hoja 3                                                                                                             |  |                                    |  |
|                                                   |  |                                                            |  | 4. Número de formulario 141243494597                                                                                             |  |                                    |  |
|                                                   |  |                                                            |  | <br>(415)7707212489984(8020) 000014124349459 7 |  |                                    |  |
| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT)      |  | 6. DV                                                      |  | 12. Dirección seccional                                                                                                          |  | 14. Buzón electrónico              |  |
| 9 0 1 3 7 0 6 0 7                                 |  | 5                                                          |  | Impuestos de Medellín                                                                                                            |  | 1 1                                |  |
| Representación                                    |  |                                                            |  |                                                                                                                                  |  |                                    |  |
| 98. Representación<br>REPRS LEGAL PRIN 1 8        |  |                                                            |  | 99. Fecha inicio ejercicio representación<br>2 0 2 0 0 2 2 0                                                                     |  |                                    |  |
| 100. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadaní 1 3 |  | 101. Número de identificación<br>7 0 5 5 6 4 9 8           |  | 102. DV                                                                                                                          |  | 103. Número de tarjeta profesional |  |
| 104. Primer apellido<br>HOYOS                     |  | 105. Segundo apellido<br>CEBALLOS                          |  | 106. Primer nombre<br>JUAN                                                                                                       |  | 107. Otros nombres<br>DIEGO        |  |
| 108. Número de Identificación Tributaria (NIT)    |  | 109. DV                                                    |  | 110. Razón social representante legal                                                                                            |  |                                    |  |
| 98. Representación<br>REPRS LEGAL SUPL 1 9        |  |                                                            |  | 99. Fecha inicio ejercicio representación<br>2 0 2 0 0 2 2 0                                                                     |  |                                    |  |
| 100. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadan 1 3  |  | 101. Número de identificación<br>4 2 8 8 0 8 4 5           |  | 102. DV                                                                                                                          |  | 103. Número de tarjeta profesional |  |
| 104. Primer apellido<br>HOYOS                     |  | 105. Segundo apellido<br>PEREZ                             |  | 106. Primer nombre<br>HILDA                                                                                                      |  | 107. Otros nombres<br>LUCIA        |  |
| 108. Número de Identificación Tributaria (NIT)    |  | 109. DV                                                    |  | 110. Razón social representante legal                                                                                            |  |                                    |  |
| 98. Representación                                |  |                                                            |  | 99. Fecha inicio ejercicio representación                                                                                        |  |                                    |  |
| 100. Tipo de documento                            |  | 101. Número de identificación                              |  | 102. DV                                                                                                                          |  | 103. Número de tarjeta profesional |  |
| 104. Primer apellido                              |  | 105. Segundo apellido                                      |  | 106. Primer nombre                                                                                                               |  | 107. Otros nombres                 |  |
| 108. Número de Identificación Tributaria (NIT)    |  | 109. DV                                                    |  | 110. Razón social representante legal                                                                                            |  |                                    |  |
| 98. Representación                                |  |                                                            |  | 99. Fecha inicio ejercicio representación                                                                                        |  |                                    |  |
| 100. Tipo de documento                            |  | 101. Número de identificación                              |  | 102. DV                                                                                                                          |  | 103. Número de tarjeta profesional |  |
| 104. Primer apellido                              |  | 105. Segundo apellido                                      |  | 106. Primer nombre                                                                                                               |  | 107. Otros nombres                 |  |
| 108. Número de Identificación Tributaria (NIT)    |  | 109. DV                                                    |  | 110. Razón social representante legal                                                                                            |  |                                    |  |
| 98. Representación                                |  |                                                            |  | 99. Fecha inicio ejercicio representación                                                                                        |  |                                    |  |
| 100. Tipo de documento                            |  | 101. Número de identificación                              |  | 102. DV                                                                                                                          |  | 103. Número de tarjeta profesional |  |
| 104. Primer apellido                              |  | 105. Segundo apellido                                      |  | 106. Primer nombre                                                                                                               |  | 107. Otros nombres                 |  |
| 108. Número de Identificación Tributaria (NIT)    |  | 109. DV                                                    |  | 110. Razón social representante legal                                                                                            |  |                                    |  |

|                                                                                                                                  |                                                |                                                                       |                               |                                         |                                            |                       |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| DIAN                                                                                                                             |                                                | Formulario del Registro Único Tributario<br>Revisor Fiscal y Contador |                               |                                         |                                            | 001                   |                                    |
| Espacio reservado para la DIAN                                                                                                   |                                                |                                                                       |                               | Página 4 de 4 Hoja 5                    |                                            |                       |                                    |
|                                                 |                                                |                                                                       |                               | 4. Número de formulario<br>141243494597 |                                            |                       |                                    |
| <br>(415)7707212489984(8020) 000014124349459 7 |                                                |                                                                       |                               |                                         |                                            |                       |                                    |
| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT)                                                                                     |                                                | 6. DV                                                                 |                               | 12. Dirección seccional                 |                                            | 14. Buzón electrónico |                                    |
| 9 0 1 3 7 0 6 0 7                                                                                                                |                                                | 5                                                                     |                               | Impuestos de Medellín                   |                                            | 1 1                   |                                    |
| Revisor Fiscal y Contador                                                                                                        |                                                |                                                                       |                               |                                         |                                            |                       |                                    |
| Revisor fiscal principal                                                                                                         | 124. Tipo de documento                         |                                                                       | 125. Número de identificación |                                         | 126. DV 127. Número de tarjeta profesional |                       |                                    |
|                                                                                                                                  | 128. Primer apellido                           |                                                                       | 129. Segundo apellido         |                                         | 130. Primer nombre                         |                       | 131. Otros nombres                 |
|                                                                                                                                  | 132. Número de Identificación Tributaria (NIT) |                                                                       | 133. DV                       |                                         | 134. Sociedad o firma designada            |                       |                                    |
|                                                                                                                                  | 135. Fecha de nombramiento                     |                                                                       |                               |                                         |                                            |                       |                                    |
| Revisor fiscal suplente                                                                                                          | 136. Tipo de documento                         |                                                                       | 137. Número de identificación |                                         | 138. DV 139. Número de tarjeta profesional |                       |                                    |
|                                                                                                                                  | 140. Primer apellido                           |                                                                       | 141. Segundo apellido         |                                         | 142. Primer nombre                         |                       | 143. Otros nombres                 |
|                                                                                                                                  | 144. Número de Identificación Tributaria (NIT) |                                                                       | 145. DV                       |                                         | 146. Sociedad o firma designada            |                       |                                    |
|                                                                                                                                  | 147. Fecha de nombramiento                     |                                                                       |                               |                                         |                                            |                       |                                    |
| Contador                                                                                                                         | 148. Tipo de documento                         |                                                                       | 149. Número de identificación |                                         | 150. DV                                    |                       | 151. Número de tarjeta profesional |
|                                                                                                                                  | Cédula de Ciudadanía 1 3                       |                                                                       | 3 9 3 5 5 3 8 6               |                                         | 3                                          |                       | 1 1 7 4 8 4                        |
|                                                                                                                                  | 152. Primer apellido                           |                                                                       | 153. Segundo apellido         |                                         | 154. Primer nombre                         |                       | 155. Otros nombres                 |
|                                                                                                                                  | ALGARIN                                        |                                                                       | LONDÑO                        |                                         | DIANA                                      |                       | LUZ                                |
| 156. Número de Identificación Tributaria (NIT)                                                                                   |                                                | 157. DV                                                               |                               | 158. Sociedad o firma designada         |                                            |                       |                                    |
| 159. Fecha de nombramiento                                                                                                       |                                                | 2 0 2 5 0 4 0 1                                                       |                               |                                         |                                            |                       |                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     |                                                            |                                                                   |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--|
|                                                                                                                                                                                                                                 | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     | CÓDIGO                                                     | MIR-4-FR-1                                                        |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     | VERSIÓN                                                    | 1                                                                 |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     | PÁGINA                                                     |                                                                   |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     | FECHA                                                      | 31/05/2024                                                        |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     | (DD/MM/AAAA) (HH:MM)                                       |                                                                   |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
| UNIDAD EJECUTORA                                                                                                                                                                                                                                                                                                | SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS<br>NACIONALES-GRUPO GRANDES PROYECTOR DE GESTIÓN VIAL                                               |              |                        |                                                               | DIRECCIÓN TERRITORIAL CUNDINAMARCA                                                                                                       |      |           |                                                                                          | ACTA N°                                                       | 8                   | SI                                                         | <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> X | VALOR BÁSICO ACTA: \$                                                              | 3.558.369.869,00    | MES                 | may-26              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     | ACTA FINAL                                                 |                                                                   | (Indicar con una X)                                                                |                     |                     |                     |  |
| CONTRATO N°: 1531 de 2025<br>(Indique número y año)                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     | PLAZO INICIAL: 3.00<br>(En meses según contrato principal) |                                                                   | PLAZO ACUMULADO: 8.00<br>(En meses según las prórrogas en suspensores)             |                     |                     |                     |  |
| OBJETO: GESTIÓN VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERAS HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5038 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5607, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTIÓN VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORAN - GUADUAS, RUTA 5088, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     | FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 31/05/2024                   |                                                                   | FECHA DE VENCIMIENTO: 30/05/2026<br>(Incluya los suspensores, indique día/mes/año) |                     |                     |                     |  |
| CONTRATISTA: CONSORCIO CONYCON (S) S.A.S.                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     | FECHA DE SUSPENSIÓN: 30/05/2024<br>(Indique día/mes/año)   |                                                                   | FECHA DE REANUDACIÓN: 30/05/2024<br>(Indique día/mes/año)                          |                     |                     |                     |  |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°: 1602 DE 2025                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     | VALOR NCAL (incluido IVA): 24.466.066.000,00               |                                                                   | VALOR ADICIONES (incluido IVA): \$                                                 |                     | A.682.624.115,88    |                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     | VALOR ACUMULADO: \$                                        |                                                                   | 27.845.624.115,88                                                                  |                     |                     |                     |  |
| SECTOR 1 - PRESUPUESTO OBRA RUTA 5038 - TRANSVERSAL LAS ANIMAS - BOGOTÁ                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     |                                                            |                                                                   |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
| MANTENIMIENTO RUTINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     |                                                            |                                                                   |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) |                                                                                                                                          |      |           | CONDICIONES ACTUALIZADAS (Última Acta de Modificación No. 8 de fecha 20 de mayo de 2025) |                                                               |                     |                                                            | OBRA EJECUTADA                                                    |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     |                                                            | PRESENTE ACTA                                                     |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     |                                                            | ACUMULADO                                                         |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
| No. DE ORDEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | GRUPO DE AJUSTE                                                                                                                                    | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIÓN GENERAL | PART.                                                         | DESCRIPCIÓN ÍTEM                                                                                                                         | UNID | CANTIDAD  | VALOR UNITARIO                                                                           | VALOR TOTAL                                                   | CANTIDAD            | VALOR                                                      | CANTIDAD                                                          | VALOR                                                                              | CANTIDAD            | VALOR               |                     |  |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA                                                                                                                                                 |              |                        |                                                               | MANUAL DE GESTIÓN VIAL INTEGRAL Y APÉNDICE A                                                                                             | MES  | 5,00      | \$ 92.300.000,00                                                                         | \$ 461.500.000,00                                             | 8,00                | \$ 738.400.000,00                                          | 1,00                                                              | \$ 92.300.000,00                                                                   | 8,00                | \$ 738.400.000,00   |                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | VALOR BÁSICO MANTENIMIENTO RUTINARIO                          | \$ 461.500.000,00   |                                                            | \$ 738.400.000,00                                                 |                                                                                    | \$ 92.300.000,00    |                     | \$ 738.400.000,00   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | PROVISIÓN FRENTES ADICIONAL MANTENIMIENTO RUTINARIO           | \$ 1.120.560.000,00 |                                                            |                                                                   |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | Ajuste al precio por el valor unitario promedio               |                     |                                                            |                                                                   |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | VALOR BÁSICO MANTENIMIENTO RUTINARIO, INCLUYE PROVISIÓN       | \$ 571.060.000,00   |                                                            | \$ 738.400.000,00                                                 |                                                                                    | \$ 92.300.000,00    |                     | \$ 738.400.000,00   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | VALOR VIAL 18 % MANTENIMIENTO RUTINARIO                       | \$ 102.790.800,00   |                                                            | \$ 140.758.000,00                                                 |                                                                                    | \$ 17.417.500,00    |                     | \$ 140.758.000,00   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | TOTAL MANTENIMIENTO RUTINARIO                                 | \$ 673.850.800,00   |                                                            | \$ 879.158.000,00                                                 |                                                                                    | \$ 109.717.500,00   |                     | \$ 879.158.000,00   |  |
| SERVICIOS ATENCIÓN AL USUARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     |                                                            |                                                                   |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
| CONSECUTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | GRUPO AJUSTE                                                                                                                                       | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIÓN GENERAL | ESPECIFICACIÓN PARTICULAR                                     | DESCRIPCIÓN                                                                                                                              | UNID | CANTIDAD  | VALOR UNITARIO                                                                           | VALOR TOTAL                                                   | CANTIDAD            | VALOR                                                      | CANTIDAD                                                          | VALOR                                                                              | CANTIDAD            | VALOR               |                     |  |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA                                                                                                                                                 |              |                        |                                                               | AMBULANCIA TIPO TAB (S)                                                                                                                  | MES  | 5,00      | \$ 41.500.000,00                                                                         | \$ 207.500.000,00                                             | 8,00                | \$ 332.000.000,00                                          | 1,00                                                              | \$ 41.500.000,00                                                                   | 8,00                | \$ 332.000.000,00   |                     |  |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA                                                                                                                                                 |              |                        |                                                               | GRUA LIVIANA TIPO CAMA BAA (CAPACIDAD MÍNIMA 4.5 TON) (S)                                                                                | MES  | 5,00      | \$ 35.831.600,00                                                                         | \$ 179.158.000,00                                             | 8,00                | \$ 286.652.800,00                                          | 1,00                                                              | \$ 35.831.600,00                                                                   | 8,00                | \$ 286.652.800,00   |                     |  |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA                                                                                                                                                 |              |                        |                                                               | GRUA PARA VEHÍCULOS PESADOS TIPO DANCY PARA MOVILIZAR MÍNIMO 30 TON (S)                                                                  | MES  | 5,00      | \$ 50.000.000,00                                                                         | \$ 250.000.000,00                                             | 8,00                | \$ 800.000.000,00                                          | 1,00                                                              | \$ 100.000.000,00                                                                  | 8,00                | \$ 800.000.000,00   |                     |  |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA                                                                                                                                                 |              |                        |                                                               | OFICINA CENTRO DE ATENCIÓN DE SERVICIOS AL USUARIO                                                                                       | MES  | 5,00      | \$ 18.197.200,00                                                                         | \$ 90.986.000,00                                              | 8,00                | \$ 145.577.600,00                                          | 1,00                                                              | \$ 18.197.200,00                                                                   | 8,00                | \$ 145.577.600,00   |                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | SUBTOTAL                                                      | \$ 977.644.400,00   |                                                            | \$ 1.164.230.400,00                                               |                                                                                    | \$ 1.109.528.400,00 |                     | \$ 1.164.230.400,00 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | CUOTAS MANTENIMIENTO RUTINARIO                                | \$ 97.764.400,00    |                                                            | \$ 1.196.420.000,00                                               |                                                                                    | \$ 1.196.420.000,00 |                     | \$ 1.196.420.000,00 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | SUBTOTAL INCLUYENDO COSTOS MANTENIMIENTO                      | \$ 1.075.408.800,00 |                                                            | \$ 1.293.640.400,00                                               |                                                                                    | \$ 1.293.640.400,00 |                     | \$ 1.293.640.400,00 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | PROVISIÓN FRENTES ADICIONAL VIO AJUSTES POR CAMBIO DE VOLUMEN | \$ 250.000.000,00   |                                                            |                                                                   |                                                                                    | \$ 250.000,00       |                     | \$ 250.000,00       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | Ajuste al precio por el valor unitario promedio               |                     |                                                            |                                                                   |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | SUBTOTAL SERVICIOS AL USUARIO                                 | \$ 1.305.408.800,00 |                                                            | \$ 1.293.640.400,00                                               |                                                                                    | \$ 1.293.640.400,00 |                     | \$ 1.293.640.400,00 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | VIA SERVICIOS AL USUARIO TOTAL                                | \$ 248.027.999,00   |                                                            | \$ 248.027.999,00                                                 |                                                                                    | \$ 248.027.999,00   |                     | \$ 248.027.999,00   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | TOTAL SERVICIOS ATENCIÓN AL USUARIO                           | \$ 1.553.436.799,00 |                                                            | \$ 1.541.668.399,00                                               |                                                                                    | \$ 1.541.668.399,00 |                     | \$ 1.541.668.399,00 |  |
| MANTENIMIENTO PERIÓDICO                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     |                                                            |                                                                   |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
| CONSECUTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | GRUPO AJUSTE                                                                                                                                       | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIÓN GENERAL | ESPECIFICACIÓN PARTICULAR                                     | DESCRIPCIÓN                                                                                                                              | UNID | CANTIDAD  | VALOR UNITARIO                                                                           | VALOR TOTAL                                                   | CANTIDAD            | VALOR                                                      | CANTIDAD                                                          | VALOR                                                                              | CANTIDAD            | VALOR               |                     |  |
| REPARACIÓN DE CARRETERAS                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     |                                                            |                                                                   |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1102                                                                                                                                               | 310.1.1      | 310 - 22               |                                                               | Confirmación de la calidad vial                                                                                                          | m2   | 12.117,00 | \$ 1.094,00                                                                              | \$ 13.238,20                                                  |                     | \$                                                         |                                                                   | \$                                                                                 |                     | \$                  |                     |  |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1102                                                                                                                                               | 311.1.1      | 311 - 22               |                                                               | Alfombrado de la calzada vial                                                                                                            | m2   | 153,00    | \$ 161.669,00                                                                            | \$ 24.735.357,00                                              |                     | \$                                                         |                                                                   | \$                                                                                 |                     | \$                  |                     |  |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1102                                                                                                                                               | 320.1.1      | 320 - 22               |                                                               | Subbase Granular clase A                                                                                                                 | m3   | 5,00      | \$ 187.894,00                                                                            | \$ 939.470,00                                                 |                     | \$                                                         |                                                                   | \$                                                                                 |                     | \$                  |                     |  |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1102                                                                                                                                               | 320.4.1      | 320 - 22               |                                                               | Subbase Granular clase A para bacheo                                                                                                     | m3   | 27,00     | \$ 193.220,00                                                                            | \$ 5.196.940,00                                               |                     | \$                                                         |                                                                   | \$                                                                                 |                     | \$                  |                     |  |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1102                                                                                                                                               | 330.1.1      | 330 - 22               |                                                               | Base Granular clase A                                                                                                                    | m3   | 27,00     | \$ 203.210,00                                                                            | \$ 5.486.670,00                                               |                     | \$                                                         |                                                                   | \$                                                                                 |                     | \$                  |                     |  |
| 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1102                                                                                                                                               | 330.4.1      | 330 - 22               |                                                               | Base Granular clase A para bacheo                                                                                                        | m3   | 44,00     | \$ 206.103,00                                                                            | \$ 9.068.532,00                                               |                     | \$                                                         |                                                                   | \$                                                                                 |                     | \$                  |                     |  |
| PAVIMENTOS DE CARRETERAS                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     |                                                            |                                                                   |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
| 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1103                                                                                                                                               | 420.1.1      | 420 - 22               |                                                               | Piso de imprimación con emulsión asfáltica CRL-40                                                                                        | m2   | 3.862,00  | \$ 3.833,00                                                                              | \$ 14.786.346,00                                              |                     | \$                                                         |                                                                   | \$                                                                                 |                     | \$                  |                     |  |
| 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1103                                                                                                                                               | 420.2.1      | 420 - 22               |                                                               | Piso de imprimación con emulsión asfáltica CRL-07                                                                                        | m2   | 54.413,00 | \$ 4.472,00                                                                              | \$ 241.463.860,00                                             |                     | \$                                                         |                                                                   | \$                                                                                 |                     | \$                  |                     |  |
| 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1103                                                                                                                                               | 421.1.1      | 421 - 22               |                                                               | Piso de tipo con emulsión asfáltica CRL-60                                                                                               | m2   | 8.548,00  | \$ 2.044,00                                                                              | \$ 17.468.152,00                                              | 30.710,77           | \$ 62.772.820,00                                           |                                                                   | \$                                                                                 | 23.933,31           | \$ 48.142.966,00    |                     |  |
| 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1103                                                                                                                                               | 430.1P.1     |                        | 430P                                                          | Mezcla densa en caliente MDC-25                                                                                                          | m3   | 1.993,00  | \$ 1.164.400,00                                                                          | \$ 2.319.862.000,00                                           |                     | \$                                                         |                                                                   | \$                                                                                 |                     | \$                  |                     |  |
| 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1103                                                                                                                                               | 430.2P.1     |                        | 430P                                                          | Mezcla densa en caliente MDC-19                                                                                                          | m3   | 246,00    | \$ 1.202.000,00                                                                          | \$ 295.492.000,00                                             | 119,00              | \$ 138.230.000,00                                          | 12,00                                                             | \$ 15.217.320,00                                                                   | 97,00               | \$ 69.307.320,00    |                     |  |
| 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1103                                                                                                                                               | 430.10P.1    |                        | 430P                                                          | Mezcla sem densa en caliente MDC-25 para bacheo                                                                                          | m3   | 427,00    | \$ 1.040.000,00                                                                          | \$ 444.080.000,00                                             |                     | \$                                                         |                                                                   | \$                                                                                 |                     | \$                  |                     |  |
| 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1101                                                                                                                                               | 460.1P.1     |                        | 460P                                                          | Pavimento de pavimento asfáltico                                                                                                         | m3   | 194,00    | \$ 92.631,00                                                                             | \$ 17.975.414,00                                              | 4.299,91            | \$ 398.304.963,00                                          |                                                                   | \$                                                                                 | 3.361,63            | \$ 311.391.149,00   |                     |  |
| 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1101                                                                                                                                               | 465.1.1      | 465 - 22               |                                                               | Ensayado para la reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de los capas asfálticas y de las subcapas | m3   | 63,00     | \$ 81.840,00                                                                             | \$ 5.158.520,00                                               |                     | \$                                                         |                                                                   | \$                                                                                 |                     | \$                  |                     |  |
| 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1101                                                                                                                                               | 465.2.1      | 465 - 22               |                                                               | Ensayado para la reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de los capas asfálticas                   | m3   | 9,00      | \$ 27.847,00                                                                             | \$ 250.623,00                                                 |                     | \$                                                         |                                                                   | \$                                                                                 |                     | \$                  |                     |  |
| MANTENIMIENTO DE CARRETERAS                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     |                                                            |                                                                   |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
| 21                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1103                                                                                                                                               | 550.2.1      | 550 - 22               |                                                               | Pavimento de concreto hidráulico de fregado tipo (fregado tipo)                                                                          | m3   | 9,00      | \$ 1.179.773,00                                                                          | \$ 10.617.957,00                                              |                     | \$                                                         |                                                                   | \$                                                                                 |                     | \$                  |                     |  |
| MANTENIMIENTO DE OBRAS                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          |                                                               |                     |                                                            |                                                                   |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
| 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1103                                                                                                                                               |              | 450.2P.1               | NP-01                                                         | MEZCLA DENSÁ EN CALIENTE MDC-19 CON ASFALTO MODIFICADO TIPO 1                                                                            | m3   |           | \$ 2.000.001,00                                                                          | \$ -                                                          | 4.299,91            | \$ 8.599.824.300,00                                        |                                                                   | \$                                                                                 | 3.361,63            | \$ 6.723.263.362,00 |                     |  |
| 187                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1103                                                                                                                                               |              | 460P                   | NP-02                                                         | MEZCLA ASFÁLTICA EN FRÍO PARA TAPASACOS INCLUIR TRANSPORTE E INSTALADA CON LA MANO DE OBRA DE LAS COOPERATIVAS                           | und  |           | \$ 77.734,00                                                                             | \$ -                                                          | 1.050,000           | \$ 81.620.700,00                                           |                                                                   | \$                                                                                 | 502,00              | \$ 39.622.468,00    |                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | Ajuste al Precio                                              |                     |                                                            |                                                                   |                                                                                    |                     |                     |                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | SUBTOTAL BASE DE OBRAS MANTENIMIENTO PERIÓDICO                | \$ 3.243.863.140,00 |                                                            | \$ 9.289.732.763,00                                               |                                                                                    | \$ 15.217.320,00    |                     | \$ 7.911.126.526,00 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | VALOR IVA 18% PARA OBRAS MANTENIMIENTO PERIÓDICO              | \$ 583.899.366,00   |                                                            | \$ 47.201.761,00                                                  |                                                                                    | \$ 110.244.756,00   |                     | \$ 59.343.756,00    |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |              |                        |                                                               |                                                                                                                                          |      |           |                                                                                          | SUBTOTAL DE OBRAS INCLUYENDO IVA                              | \$ 3.827.762.506,00 |                                                            | \$ 9.348.955.952,00                                               |                                                                                    | \$ 16.327.996,00    |                     | \$ 7.943.270.332,00 |  |

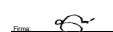
|                                                    |                 |              | ESPECIFICACIÓN         |                           | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)                                                                                                                  |       |           |                |                     | CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 4 de fecha 20 de mayo de 2026 |                | PRESENTE ACTA |             | ACUMULADO      |             |               |                |
|----------------------------------------------------|-----------------|--------------|------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|----------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|-------------|----------------|-------------|---------------|----------------|
| NO. DE ORDEN                                       | GRUPO DE AJUSTE | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIÓN GENERAL | PART.                     | DESCRIPCIÓN ÍTEM                                                                                                                                                               | UNID. | CANTIDAD  | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL         | CANTIDAD                                                                               | VALOR          | CANTIDAD      | VALOR       | CANTIDAD       | VALOR       |               |                |
| REHABILITACIÓN                                     |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                |       |           |                |                     |                                                                                        |                |               |             |                |             |               |                |
| CONEXIÓN                                           | GRUPO AJUSTE    | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIÓN GENERAL | ESPECIFICACIÓN PARTICULAR | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                    | UNID. | CANTIDAD  | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL         | CANTIDAD                                                                               | VALOR          | CANTIDAD      | VALOR       | CANTIDAD       | VALOR       |               |                |
| PAVIMENTOS ASFÁLTICOS                              |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                |       |           |                |                     |                                                                                        |                |               |             |                |             |               |                |
| 22                                                 | 1100            | 330.1.1      | 330 -22                |                           | Subbase Granular Clase A                                                                                                                                                       | m3    | 517.00    | \$             | 107.884.00          | \$                                                                                     | 07.141.198.00  |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 23                                                 | 1100            | 330.2.1      | 330 -22                |                           | Bases Granular Clase A                                                                                                                                                         | m3    | 542.00    | \$             | 202.521.00          | \$                                                                                     | 109.769.382.00 |               | \$          |                | \$          |               |                |
| PAVIMENTOS ASFÁLTICOS                              |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                |       |           |                |                     |                                                                                        |                |               |             |                |             |               |                |
| 24                                                 | 1100            | 420.1.1      | 420 -22                |                           | Piso de imprimación con emulsión asfáltica CRL-40                                                                                                                              | m2    | 246.00    | \$             | 3.832.00            | \$                                                                                     | 939.085.00     |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 25                                                 | 1100            | 420.2.1      | 420 -22                |                           | Piso de imprimación con emulsión asfáltica CRL-57                                                                                                                              | m2    | 2.405.00  | \$             | 4.472.00            | \$                                                                                     | 10.755.160.00  |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 26                                                 | 1100            | 421.1.1      | 421 -22                |                           | Piso de liga con emulsión asfáltica CRS-60                                                                                                                                     | m2    | 1.151.00  | \$             | 2.044.00            | \$                                                                                     | 2.352.644.00   |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 27                                                 | 1100            | 430.2P.1     |                        | 430P                      | Mezcla densa en caliente MDC-19                                                                                                                                                | m3    | 536.00    | \$             | 1.202.000.00        | \$                                                                                     | 643.070.000.00 |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 28                                                 | 1100            | 440.1P.1     |                        | 440P                      | Pavimento de pavimento asfáltico                                                                                                                                               | m3    | 1.275.00  | \$             | 92.631.00           | \$                                                                                     | 118.194.529.00 |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 29                                                 | 1100            | 445.1.1      | 445 -22                |                           | Exoneración para la reparación de pavimento asfáltico subleído, incluyendo el corte y la reparación de los agujeros, fisuras y los huecos subleídos                            | m3    | 49.00     | \$             | 81.840.00           | \$                                                                                     | 4.010.160.00   |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 30                                                 | 1100            | 446.1.1      | 446 -22                |                           | Rebaje de grava en pavimento asfáltico en video                                                                                                                                | m     | 109.00    | \$             | 16.602.00           | \$                                                                                     | 1.811.508.00   |               | \$          |                | \$          |               |                |
| ESTRUTURAS Y DETALLES                              |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                |       |           |                |                     |                                                                                        |                |               |             |                |             |               |                |
| 31                                                 | 1100            | 600.2.1.1    | 600 -22                |                           | Exoneración vial en caso en caso                                                                                                                                               | m3    | 36.00     | \$             | 77.988.00           | \$                                                                                     | 2.792.448.00   |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 32                                                 | 1100            | 600.2.2.1    | 600 -22                |                           | Exoneración vial en caso tipo agua                                                                                                                                             | m3    | 4.00      | \$             | 107.440.00          | \$                                                                                     | 409.848.00     |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 33                                                 | 1100            | 600.2.3.1    | 600 -22                |                           | Exoneración vial en material común caso                                                                                                                                        | m3    | 187.00    | \$             | 24.177.00           | \$                                                                                     | 4.492.214.00   |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 34                                                 | 1100            | 600.2.4.1    | 600 -22                |                           | Exoneración vial en material común tipo agua                                                                                                                                   | m3    | 4.00      | \$             | 28.800.00           | \$                                                                                     | 116.000.00     |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 35                                                 | 1100            | 610.2.1      | 610 -22                |                           | Rebaje para estructuras con asfalto                                                                                                                                            | m3    | 12.00     | \$             | 55.680.00           | \$                                                                                     | 667.680.00     |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 36                                                 | 1100            | 610.2.1      | 610 -22                |                           | Rebaje para estructuras con asfalto                                                                                                                                            | m3    | 114.00    | \$             | 63.935.700.00       | \$                                                                                     | 6.935.700.00   |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 37                                                 | 1100            | 630.3.1      | 630 -22                |                           | Concreto resistencia f'c 28 MPa                                                                                                                                                | m3    | 4.00      | \$             | 1.159.792.00        | \$                                                                                     | 4.631.164.00   |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 38                                                 | 1100            | 630.4.1      | 630 -22                |                           | Concreto resistencia f'c 21 MPa                                                                                                                                                | m3    | 42.00     | \$             | 920.148.00          | \$                                                                                     | 38.204.972.00  |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 39                                                 | 1100            | 630.6.1      | 630 -22                |                           | Concreto resistencia f'c 14 MPa                                                                                                                                                | m3    | 14.00     | \$             | 143.600.00          | \$                                                                                     | 2.010.400.00   |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 40                                                 | 1100            | 630.6P.1     |                        | 630.6P                    | Suministro e instalación de baldosas, alfombras en concreto resistencia f'c 14 MPa                                                                                             | m3    | 4.00      | \$             | 839.500.00          | \$                                                                                     | 3.358.000.00   |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 41                                                 | 1100            | 640.1.1      | 640 -22                |                           | Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)                                                                                                                              | kg    | 1.408.00  | \$             | 7.393.00            | \$                                                                                     | 10.323.612.00  |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 42                                                 | 1100            | 671.1.1      | 671 -22                |                           | Cuenta de concreto resistencia f'c 21 MPa vaciado "in situ", no incluye la conformación de la superficie de apoyo                                                              | m3    | 49.00     | \$             | 892.393.00          | \$                                                                                     | 41.867.297.00  |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 43                                                 | 1100            | 673.1.1      | 673 -22                |                           | Cantel No Tapdo, resistencia mínima a la tensión 700 N                                                                                                                         | m2    | 41.00     | \$             | 9.730.00            | \$                                                                                     | 398.930.00     |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 44                                                 | 1100            | 673.1.2      | 673 -22                |                           | Cantel No Tapdo, resistencia mínima a la tensión 700 N                                                                                                                         | m3    | 42.00     | \$             | 9.731.00            | \$                                                                                     | 408.702.00     |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 45                                                 | 1100            | 674.1.1      | 674 -22                |                           | Oven horizontal de longitud mayor a diez (10) metros                                                                                                                           | m     | 30.00     | \$             | 138.130.00          | \$                                                                                     | 4.143.900.00   |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 46                                                 | 1100            | 681.1.1      | 681 -22                |                           | Garzones de malla de alambre de acero entrelazado Clase 1 recubrimiento de Zinc (galvanizado)                                                                                  | m3    | 40.00     | \$             | 360.613.00          | \$                                                                                     | 14.424.520.00  |               | \$          |                | \$          |               |                |
| MANEJO DE                                          |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                |       |           |                |                     |                                                                                        |                |               |             |                |             |               |                |
| 47                                                 | 1100            | 900.2.1      | 900 -22                |                           | Traslado de material proveniente de la excavación de la excavación, curvas y pendientes para distancias mayores a mil metros (1000 m) y medidas a partir de dos metros (200 m) | m3km  | 3.326.00  | \$             | 1.750.00            | \$                                                                                     | 5.837.130.00   |               | \$          |                | \$          |               |                |
| AJUSTE AL PISO                                     |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                |       |           |                |                     |                                                                                        |                |               |             |                |             |               |                |
| SUBTOTAL BANCO DE OBRAS FINALES ACUMULADO          |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                |       |           |                | \$ 1.150.867.983.00 | \$                                                                                     | -              | \$            | -           | \$             | -           |               |                |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD CORRIENTE) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                |       |           |                | \$ 8.364.997.00     | \$                                                                                     | -              | \$            | -           | \$             | -           |               |                |
| SUBTOTAL DE OBRAS FINALES ACUMULADO IVA            |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                |       |           |                | \$ 1.159.232.980.00 | \$                                                                                     | -              | \$            | -           | \$             | -           |               |                |
| ESTRUTURAS Y DETALLES                              |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                |       |           |                |                     |                                                                                        |                |               |             |                |             |               |                |
| CONEXIÓN                                           | GRUPO AJUSTE    | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIÓN GENERAL | ESPECIFICACIÓN PARTICULAR | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                    | UNID. | CANTIDAD  | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL         | CANTIDAD                                                                               | VALOR TOTAL    | CANTIDAD      | VALOR TOTAL | CANTIDAD       | VALOR TOTAL |               |                |
| ESTRUTURAS Y DETALLES                              |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                |       |           |                |                     |                                                                                        |                |               |             |                |             |               |                |
| 48                                                 | 1100            | 201.7.1      | 201 -22                |                           | Derivación de estructuras                                                                                                                                                      | m3    | 96.00     | \$             | 177.837.00          | \$                                                                                     | 16.942.972.00  | 112.00        | \$          | 19.884.144.00  | \$          | 10.021.864.00 |                |
| 49                                                 | 1100            | 210.2.1.1    | 210 -22                |                           | Exoneración vial en caso de la estructura y asfalto                                                                                                                            | m3    | 27.00     | \$             | 51.140.00           | \$                                                                                     | 1.380.584.00   |               | \$          | 56.45          | \$          | 10.021.864.00 |                |
| 50                                                 | 1100            | 210.2.2.1    | 210 -22                |                           | Exoneración vial en material común tipo agua                                                                                                                                   | m3    | 222.00    | \$             | 13.803.00           | \$                                                                                     | 3.064.266.00   |               | \$          |                | \$          |               |                |
| ESTRUTURAS Y DETALLES                              |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                |       |           |                |                     |                                                                                        |                |               |             |                |             |               |                |
| 51                                                 | 1100            | 600.2.1.1    | 600 -22                |                           | Exoneración vial en caso en caso                                                                                                                                               | m3    | 138.00    | \$             | 77.988.00           | \$                                                                                     | 10.756.160.00  |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 52                                                 | 1100            | 600.2.3.1    | 600 -22                |                           | Exoneración vial en material común tipo agua                                                                                                                                   | m3    | 4.00      | \$             | 24.177.00           | \$                                                                                     | 10.975.160.00  | 1.720.00      | \$          | 41.884.440.00  | 345.88      | \$            | 5.944.641.00   |
| 53                                                 | 1100            | 610.2.1      | 610 -22                |                           | Rebaje para estructuras con asfalto                                                                                                                                            | m3    | 278.00    | \$             | 156.800.00          | \$                                                                                     | 39.250.656.00  |               | \$          |                |             | \$            |                |
| 54                                                 | 1100            | 610.2.1      | 610 -22                |                           | Rebaje para estructuras con asfalto                                                                                                                                            | m3    | 56.00     | \$             | 55.680.00           | \$                                                                                     | 2.362.644.00   |               | \$          |                |             | \$            |                |
| 55                                                 | 1100            | 610.3.1      | 610 -22                |                           | Rebaje para estructuras con material granular tipo 50-10                                                                                                                       | m3    | 27.00     | \$             | 196.307.00          | \$                                                                                     | 5.301.900.00   | 140.00        | \$          | 28.472.216.00  | 99.00       | \$            | 10.097.427.00  |
| 56                                                 | 1100            | 621.1P.1     |                        | 621P                      | Piso de concreto resistencia f'c 28 MPa, vaciado "in situ" de diámetro 0.80 m (no incluye acero de refuerzo)                                                                   | m     | 2.00      | \$             | 1.523.748.00        | \$                                                                                     | 3.047.496.00   |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 57                                                 | 1100            | 621.2P.1     |                        | 621P                      | Piso de concreto resistencia f'c 28 MPa, vaciado "in situ" de diámetro 1.00 m (no incluye acero de refuerzo)                                                                   | m     | 14.00     | \$             | 2.027.385.00        | \$                                                                                     | 28.383.110.00  |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 58                                                 | 1100            | 621.3P.1     |                        | 621P                      | Piso de concreto resistencia f'c 28 MPa, vaciado "in situ" de diámetro 1.20 m (no incluye acero de refuerzo)                                                                   | m     | 83.00     | \$             | 2.703.015.00        | \$                                                                                     | 224.360.240.00 |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 59                                                 | 1100            | 621.4P.1     |                        | 621P                      | Piso de concreto resistencia f'c 28 MPa, vaciado "in situ" de diámetro 1.50 m (no incluye acero de refuerzo)                                                                   | m     | 60.00     | \$             | 3.772.734.00        | \$                                                                                     | 226.364.040.00 |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 60                                                 | 1100            | 623.1.1      | 623 -22                |                           | Rebaje, asfalto, impermeabilización a 30 kg, tipo, longitud, vaciado, cubrimiento por cada litro de 12", técnica (AAC + 0.40-0.40)                                             | m     | 678.00    | \$             | 447.020.00          | \$                                                                                     | 303.082.950.00 |               | \$          |                | \$          |               |                |
| 61                                                 | 1100            | 630.3.1      | 630 -22                |                           | Concreto resistencia f'c 28 MPa                                                                                                                                                | m3    | 386.00    | \$             | 1.160.000.00        | \$                                                                                     | 445.820.000.00 | 450.00        | \$          | 519.760.000.00 | 164.13      | \$            | 189.970.100.00 |
| 62                                                 | 1100            | 630.4.1      | 630 -22                |                           | Concreto resistencia f'c 21 MPa                                                                                                                                                | m3    | 402.00    | \$             | 929.168.00          | \$                                                                                     | 373.524.732.00 |               | \$          |                | 446.11      | \$            | 515.297.000.00 |
| 63                                                 | 1100            | 630.4P.1     |                        | 630.4P                    | Concreto resistencia f'c 21 MPa lavado                                                                                                                                         | m3    | 52.00     | \$             | 1.105.478.00        | \$                                                                                     | 57.224.856.00  |               | \$          |                |             | \$            |                |
| 64                                                 | 1100            | 630.6.1      | 630 -22                |                           | Concreto resistencia f'c 14 MPa                                                                                                                                                | m3    | 29.00     | \$             | 143.600.00          | \$                                                                                     | 21.844.400.00  | 24.00         | \$          | 17.846.400.00  | 9.00        | \$            | 1.718.900.00   |
| 65                                                 | 1100            | 630.7.1      | 630 -22                |                           | Concreto rodado (R6), Concreto resistencia f'c 16 MPa + 40% agregado (no incluye)                                                                                              | m3    | 7.00      | \$             | 948.684.00          | \$                                                                                     | 6.640.788.00   | 207.01        | \$          | 141.263.673.00 | 9.14        | \$            | 130.806.266.00 |
| 66                                                 | 1100            | 640.1.1      | 640 -22                |                           | Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)                                                                                                                              | kg    | 63.791.00 | \$             | 7.353.00            | \$                                                                                     | 469.095.223.00 | 16.200.00     | \$          | 119.118.600.00 | 7.885.49    | \$            | 118.989.555.00 |
| 67                                                 | 1100            | 640.2.1      | 640 -22                |                           | Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)                                                                                                                              | kg    | 278.00    | \$             | 7.611.00            | \$                                                                                     | 2.116.858.00   | 190.40        | \$          | 1.449.134.00   | 1.440.13    | \$            | 1.448.134.00   |
| 68                                                 | 1100            | 641.1.1      | 641 -22                |                           | Acero de preacabado                                                                                                                                                            | kg    | 515.00    | \$             | 2.085.00            | \$                                                                                     | 1.082.475.00   |               | \$          |                |             | \$            |                |
| 69                                                 | 1100            | 681.3.1      | 681 -22                |                           | Cable de concreto galvanizado Clase 16, de 900 mm de diámetro mayor                                                                                                            | m     | 24.00     | \$             | 891.393.00          | \$                                                                                     | 21.392.520.00  | 24.00         | \$          | 21.392.520.00  |             | \$            | 10.696.260.00  |
| 70                                                 | 1100            | 683.1.1      | 683 -22                |                           | Tubo PVC perforado según norma NTC 3722 diámetro 4" con tapa                                                                                                                   | m     | 340.00    | \$             | 53.435.00           | \$                                                                                     | 18.366.380.00  | 5.00          | \$          | 267.175.00     | 4.90        | \$            | 240.458.00     |
| 71                                                 | 1100            | 670.3.1      | 670 -22                |                           | Dispositivos de energía y medidores en garajes de malla de alambre de acero entrelazado Clase 2 recubrimiento de Zinc (galvanizado) / PVC                                      | m3    | 25.00     | \$             | 422.947.00          | \$                                                                                     | 10.581.175.00  |               | \$          |                |             | \$            |                |
| 72                                                 | 1100            | 670.5.1      | 670 -22                |                           | Dispositivos de energía y medidores en concreto rodado                                                                                                                         | m3    | 7.00      | \$             | 126.471.00          | \$                                                                                     | 5.085.297.00   |               | \$          |                |             | \$            |                |
| 73                                                 | 1100            | 671.1.1      | 671 -22                |                           | Cuenta de concreto resistencia f'c 21 MPa vaciado "in situ", no incluye la conformación de la superficie de apoyo                                                              | m3    | 224.00    | \$             | 892.393.00          | \$                                                                                     | 199.475.072.00 |               | \$          |                |             | \$            |                |
| 74                                                 | 1100            | 671.3.1      | 671 -22                |                           | Cuenta de concreto resistencia f'c 21 MPa vaciado "in situ", no incluye la conformación de la superficie de apoyo                                                              | m3    | 56.00     | \$             | 906.340.00          | \$                                                                                     | 50.867.040.00  |               | \$          |                |             | \$            |                |
| 75                                                 | 1100            | 673.1.1      | 673 -22                |                           | Cantel No Tapdo, resistencia mínima a la tensión 700 N                                                                                                                         | m2    | 2.779.00  | \$             | 9.730.00            | \$                                                                                     | 27.035.670.00  |               | \$          |                |             | \$            |                |
| 76                                                 | 1100            | 673.2.1      | 673 -22                |                           | Material granular drenante                                                                                                                                                     | m3    | 127.00    | \$             | 188.110.00          | \$                                                                                     | 23.889.970.00  | 2.00          | \$          | 376.200.00     | 1.73        | \$            | 325.430.00     |
| 77                                                 | 1100            | 673.3.1      | 673 -22                |                           | Material de cobertura tipo SRS                                                                                                                                                 | m3    | 26.00     | \$             | 196.307.00          | \$                                                                                     | 5.105.542.00   |               | \$          |                |             | \$            |                |
| 78                                                 | 1100            | 674.1.1      | 674 -22                |                           | Oven horizontal de longitud mayor a diez (10) metros                                                                                                                           | m     | 50.00     | \$             | 138.130.00          | \$                                                                                     | 6.906.500.00   |               | \$          |                |             | \$            |                |
| 79                                                 | 1100            | 681.1.1      | 681 -22                |                           | Garzones de malla de alambre de acero entrelazado Clase 1 recubrimiento de Zinc (galvanizado)                                                                                  | m3    | 86.00     | \$             | 360.613.00          | \$                                                                                     | 31.012.718.00  |               | \$          |                |             | \$            |                |

|                                                |                 |              | ESPECIFICACION         |                           | CONDICIONES INICIALES (SEGUN LA PROPUUESTA ECONOMICA APROBADA)                                                                                                                        |       |          |                 |                     | CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 4 de fecha 20 de mayo de 2026 |                     | PRESENTE ACTA |                   | ACUMULADO |                   |
|------------------------------------------------|-----------------|--------------|------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|-------------------|-----------|-------------------|
| NO. DE ORDEN                                   | GRUPO DE AJUSTE | ITEM DE PAGO | ESPECIFICACION GENERAL | PART.                     | DESCRIPCION ITEM                                                                                                                                                                      | UND   | CANTIDAD | VALOR UNITARIO  | VALOR TOTAL         | CANTIDAD                                                                               | VALOR               | CANTIDAD      | VALOR             | CANTIDAD  | VALOR             |
| 80                                             | 11604           | 681.3.1      | 681 -22                |                           | Cableado de malla de aluminio de acero entrelazado Clase 3 recubierto de Zinc galvanizado y PVC                                                                                       | m3    | 22.00    | \$ 386.893.00   | \$ 8,511,646.00     |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 11. OBRAS VARIAS                               |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| 81                                             | 11604           | 2P-1         |                        | 2P                        | Caño de sualo cemento para conex. diagonales y/o tirantes                                                                                                                             | m     | 1,206.00 | \$ 21,423.00    | \$ 27,764,208.00    | 240.00                                                                                 | \$ 5,141,520.00     |               | \$ -              | 240.00    | \$ 5,141,520.00   |
| 82                                             | 11604           | 3P-1         |                        | 3P                        | Tirante en ganchos, 8.00x 0.5 m                                                                                                                                                       | m     | 116.00   | \$ 82,308.00    | \$ 9,547,728.00     |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 12. PROYECTOS                                  |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| 83                                             | 11608           | 900.2.1      | 900 -22                |                           | Transporte de materiales provenientes de la excavación de la cimentación, canchales y préstamo para distancias mayores a 100 metros (1000 m) y medidas a partir de son mallas (100 m) | m3+km | 6,978.00 | \$ 1,736.00     | \$ 12,246,390.00    | 68,000.00                                                                              | \$ 121,099,000.00   | 12,330.02     | \$ 21,639,180.00  | 68,000.41 | \$ 119,340,720.00 |
| 13. AJUSTE AL PRESUPUESTO                      |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| SUBTOTAL BASE DE OBRAS PARA OTROS CRITICOS     |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 2,706,181,376.00 |                                                                                        | \$ 1,637,872,847.00 |               | \$ 286,384,164.00 |           | \$ 865,166,679.00 |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 19,081,924.00    |                                                                                        | \$ 7,576,553.00     |               | \$ 2,076,853.00   |           | \$ 7,145,440.00   |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 2,719,742,900.00 |                                                                                        | \$ 1,645,197,544.00 |               | \$ 288,461,017.00 |           | \$ 892,325,119.00 |
| 14. ATENCION PUENTES                           |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| CONSECUTIVO                                    | GRUPO AJUSTE    | ITEM DE PAGO | ESPECIFICACION GENERAL | ESPECIFICACION PARTICULAR | DESCRIPCION                                                                                                                                                                           | UND   | CANTIDAD | VALOR UNITARIO  | VALOR TOTAL         | CANTIDAD                                                                               | VALOR TOTAL         | CANTIDAD      | VALOR TOTAL       | CANTIDAD  | VALOR TOTAL       |
| 84                                             | 14104           | 201.2P.1     |                        | 201.2P                    | Derivación tasa de fallas de puente                                                                                                                                                   | m3    | 107.00   | \$ 379,571.00   | \$ 40,624,797.00    |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 85                                             | 14104           | 201.10P.1    |                        | 201.10P                   | Tasas de puente existentes                                                                                                                                                            | m     | 46.00    | \$ 92,296.00    | \$ 4,243,616.00     |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 86                                             | 14104           | 630.1.1      | 630 -22                |                           | Concreto resistencia Fc 35 MPa para base de puente (acabado 1:3:6)                                                                                                                    | m3    | 43.00    | \$ 1,379,683.00 | \$ 59,326,369.00    |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 87                                             | 14104           | 630.3.1.1    | 630 -22                |                           | Concreto resistencia Fc 28 MPa para superestructura de puente                                                                                                                         | m3    | 122.00   | \$ 1,229,273.00 | \$ 147,409,306.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 88                                             | 14104           | 630.4.1.1    | 630 -22                |                           | Concreto resistencia Fc 21 MPa para puentes                                                                                                                                           | m3    | 66.00    | \$ 1,002,893.00 | \$ 66,193,938.00    |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 89                                             | 14104           | 650.1P.1     |                        | ESP                       | Limpieza y pintura de estructura metálica (pandillaje)                                                                                                                                | m2    | 54.00    | \$ 110,638.00   | \$ 5,974,606.00     |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 90                                             | 14104           | 642.2.1.1    | 642 -22                |                           | Tubo para junta de puentes (<= 40 mm de desplazamiento)                                                                                                                               | m     | 3.00     | \$ 1,588,868.00 | \$ 4,765,574.00     |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 91                                             | 14104           | 642.2.2.1    | 642 -22                |                           | Tubo para junta de puentes (<= 80 mm de desplazamiento)                                                                                                                               | m     | 3.00     | \$ 2,461,461.00 | \$ 7,384,383.00     |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 92                                             | 14104           | 642.2.3.1    | 642 -22                |                           | Tubo para junta de puentes (<= 160 mm de desplazamiento)                                                                                                                              | m     | 3.00     | \$ 3,786,296.00 | \$ 11,358,788.00    |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 93                                             | 14104           | 642.2.4.1    | 642 -22                |                           | Tubo para junta de puentes - sello de compresión                                                                                                                                      | m     | 16.00    | \$ 1,679,747.00 | \$ 26,875,952.00    |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 15. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS ATENCION PUENTES           |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 16. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 17. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 18. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 19. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 20. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 21. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 22. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 23. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 24. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 25. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 26. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 27. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 28. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 29. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 30. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 31. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 32. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 33. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 34. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 35. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 36. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 37. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 38. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 39. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 40. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 41. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 42. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 43. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 44. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 45. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 46. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 47. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311,586.00     |                                                                                        | \$ 1,325,108.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA             |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 375,198,875.00   |                                                                                        | \$ 1,326,416.00     |               | \$ -              |           | \$ -              |
| 48. INSTALACION Y EQUIPO VAL                   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 |                     |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |
| VALOR BASE DE OBRAS INSTALACION Y EQUIPO VAL   |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 372,487,289.00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -              |           | \$ -              |
| VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE UTILIDAD OBRAS) |                 |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                       |       |          |                 | \$ 3,311            |                                                                                        |                     |               |                   |           |                   |

|                                                                        |                 |              | ESPECIFICACIÓN         |                                             | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)                                                                                          |        |          |                                   |                     | CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 8 de fecha 20 de mayo de 2024 |                     | PRESENTE ACTA |                     | ACUMULADO |                     |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|---------------------|-----------|---------------------|
| NO. DE ORDEN                                                           | GRUPO DE AJUSTE | ITEM DE PAGO | ESPECIFICACIÓN GENERAL | PART.                                       | DESCRIPCIÓN ÍTEM                                                                                                                                       | UND    | CANTIDAD | VALOR UNITARIO (INCLUIRE AÑO 19%) | VALOR TOTAL         | CANTIDAD                                                                               | VALOR               | CANTIDAD      | VALOR               | CANTIDAD  | VALOR               |
| SECTOR 3 - PRESUPUESTO OBRA RUTA 3008 - TRANSDUCIDA, MEDELLIN - BOGOTÁ |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     |                                                                                        |                     |               |                     |           |                     |
| MANTENIMIENTO RUTINARIO                                                |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | ORDEN EJECUTIVO                                                                        |                     |               |                     |           |                     |
| ESPECIFICACIONES                                                       |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 8 de fecha 20 de mayo de 2024 |                     |               |                     |           |                     |
| CONSECU                                                                | GRUPO AJUSTE    | ITEM DE PAGO | ESPECIFICACIÓN GENERAL | ESPECIFICACIÓN PARTICULAR                   | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                            | UND    | CANTIDAD | VALOR UNITARIO (INCLUIRE AÑO 19%) | VALOR TOTAL         | CANTIDAD                                                                               | VALOR               | CANTIDAD      | VALOR               | CANTIDAD  | VALOR               |
| 111                                                                    | NA              |              |                        | MANUAL DE GESTIÓN VAL INTEGRAL LAJUNDA-CA   | MANTENIMIENTO RUTINARIO 2008- (EQ)                                                                                                                     | MES    | 6,00     | \$ 123.000.000,00                 | \$ 738.000.000,00   | 8,00                                                                                   | \$ 984.000.000,00   | 1,00          | \$ 123.000.000,00   | 8,000     | \$ 984.000.000,00   |
| PROVISIÓN PRENTE ADICIONAL MANTENIMIENTO RUTINARIO                     |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | NO RECONSTRUCION                                                                       |                     |               |                     |           |                     |
| VALOR BÁSICO MANTENIMIENTO RUTINARIO                                   |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 984.000.000,00                                                                      |                     |               |                     |           |                     |
| VALOR SIN IVA 19% MANTENIMIENTO RUTINARIO                              |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 831.092.445,39                                                                      |                     |               |                     |           |                     |
| VALOR IVA 19% MANTENIMIENTO RUTINARIO                                  |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 152.907.554,61                                                                      |                     |               |                     |           |                     |
| TOTAL MANTENIMIENTO RUTINARIO                                          |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 1.436.000.000,00                                                                    |                     |               |                     |           |                     |
| SERVICIOS ATENCION AL USUARIO                                          |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     |                                                                                        |                     |               |                     |           |                     |
| CONSECU                                                                | GRUPO AJUSTE    | ITEM DE PAGO |                        | Nº EQUIPOS                                  | ITEM                                                                                                                                                   | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO                    | VALOR TOTAL         | CANTIDAD                                                                               | VALOR TOTAL         | CANTIDAD      | VALOR TOTAL         | CANTIDAD  | VALOR TOTAL         |
| 112                                                                    | NA              |              |                        | 1                                           | AMPLIACIÓN TIPO TAB (EQ)                                                                                                                               | MES    | 6,00     | \$ 41.900.000,00                  | \$ 251.400.000,00   | 8,00                                                                                   | \$ 332.000.000,00   | 1,00          | \$ 41.900.000,00    | 8,00      | \$ 332.000.000,00   |
| 113                                                                    | NA              |              |                        | 1                                           | GRUA LIVIANA TIPO CAMA BAA (CAPACIDAD MÍNIMA 4.5 TON) (EQ)                                                                                             | MES    | 6,00     | \$ 35.500.000,00                  | \$ 213.000.000,00   | 8,00                                                                                   | \$ 284.000.000,00   | 1,00          | \$ 35.500.000,00    | 8,00      | \$ 284.000.000,00   |
| 114                                                                    | NA              |              |                        | 1                                           | GRUA PARA MOVILIZAR VEHÍCULOS TIPO PESADO (GRUA TIPO GANCHO 30T COMO MÍNIMO) (EQ)                                                                      | MES    | 6,00     | \$ 60.000.000,00                  | \$ 360.000.000,00   | 8,00                                                                                   | \$ 480.000.000,00   | 1,00          | \$ 60.000.000,00    | 8,00      | \$ 480.000.000,00   |
| 115                                                                    | NA              |              |                        | 1                                           | OFICINA CENTRO DE ATENCIÓN DE SERVICIOS AL USUARIO                                                                                                     | MES    | 6,00     | \$ 16.577.200,00                  | \$ 99.463.200,00    | 8,00                                                                                   | \$ 145.577.200,00   | 1,00          | \$ 16.577.200,00    | 8,00      | \$ 145.577.200,00   |
| SUBTOTAL                                                               |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 1.436.000.000,00                                                                    |                     |               |                     |           |                     |
| COSTOS INDIRECTOS 10%                                                  |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 143.600.000,00                                                                      |                     |               |                     |           |                     |
| SUBTOTAL INCLUYENDO COSTOS INDIRECTOS                                  |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 1.579.600.000,00                                                                    |                     |               |                     |           |                     |
| PROVISIÓN PRENTE ADICIONAL Y/O AJUSTES POR CAMBIOS DE TÉCNICA          |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | NO RECONSTRUCION                                                                       |                     |               |                     |           |                     |
| VALOR BÁSICO MANTENIMIENTO RUTINARIO                                   |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 1.436.000.000,00                                                                    |                     |               |                     |           |                     |
| VALOR SIN IVA 19% MANTENIMIENTO RUTINARIO                              |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 1.206.718.465,54                                                                    |                     |               |                     |           |                     |
| VALOR IVA 19% MANTENIMIENTO RUTINARIO                                  |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 229.281.534,46                                                                      |                     |               |                     |           |                     |
| TOTAL MANTENIMIENTO RUTINARIO                                          |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 1.436.000.000,00                                                                    |                     |               |                     |           |                     |
| SERVICIOS DE OPERACIÓN TUNEL                                           |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     |                                                                                        |                     |               |                     |           |                     |
| CONSECU                                                                | GRUPO AJUSTE    | ITEM DE PAGO | ESPECIFICACIÓN GENERAL | ESPECIFICACIÓN PARTICULAR                   | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                            | UND    | CANTIDAD | VALOR UNITARIO (INCLUIRE AÑO 19%) | VALOR TOTAL         | CANTIDAD                                                                               | VALOR TOTAL         | CANTIDAD      | VALOR TOTAL         | CANTIDAD  | VALOR TOTAL         |
| 116                                                                    | NA              |              |                        | MANUAL DE GESTIÓN VAL INTEGRAL Y APÉNDICE A | VALOR BÁSICO SERVICIO DE OPERACIÓN TUNEL LAS CAJAS PR 23-007 AL PR 23-084 (CALZADA DERECHA) Y DEL PR 23-094 AL PR 23-093 (CALZADA IZQUIERDA) (LA 3008) | MES    | 6,00     | \$ 31.892.000,00                  | \$ 191.400.000,00   | 8                                                                                      | \$ 255.136.000,00   | 1,00          | \$ 31.892.000,00    | 8,00      | \$ 255.136.000,00   |
| SUBTOTAL                                                               |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 191.400.000,00                                                                      |                     |               |                     |           |                     |
| PROVISIÓN SERVICIOS DE OPERACIÓN TUNEL                                 |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | NO RECONSTRUCION                                                                       |                     |               |                     |           |                     |
| VALOR BÁSICO SERVICIO DE OPERACIÓN TUNEL                               |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 191.400.000,00                                                                      |                     |               |                     |           |                     |
| VALOR SIN IVA 19% SERVICIO DE OPERACIÓN TUNEL                          |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 160.840.336,08                                                                      |                     |               |                     |           |                     |
| VALOR IVA 19% SERVICIO DE OPERACIÓN TUNEL                              |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 30.559.663,92                                                                       |                     |               |                     |           |                     |
| TOTAL SERVICIOS DE OPERACIÓN TUNEL                                     |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 191.400.000,00                                                                      |                     |               |                     |           |                     |
| MANTENIMIENTO PERIÓDICO                                                |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     |                                                                                        |                     |               |                     |           |                     |
| CONSECU                                                                | GRUPO AJUSTE    | ITEM DE PAGO | ESPECIFICACIÓN GENERAL | ESPECIFICACIÓN PARTICULAR                   | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                            | UND    | CANTIDAD | VALOR UNITARIO                    | VALOR TOTAL         | CANTIDAD                                                                               | VALOR TOTAL         | CANTIDAD      | VALOR TOTAL         | CANTIDAD  | VALOR TOTAL         |
| MANTENIMIENTO PERIÓDICO                                                |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     |                                                                                        |                     |               |                     |           |                     |
| 117                                                                    | 11002           | 310.1.2      | 310.-22                |                                             | Combinación de la ciudad existente                                                                                                                     | m2     | 9.182,00 | \$ 1.985,00                       | \$ 18.235.470,00    |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| 118                                                                    | 11002           | 311.1.2      | 311.-22                |                                             | Almuerzo                                                                                                                                               | m3     | 104,00   | \$ 211.187,00                     | \$ 21.963.468,00    |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| 119                                                                    | 11002           | 320.1.2      | 320.-22                |                                             | Subsistema Gravel clase A                                                                                                                              | m3     | 3.001    | \$ 246.340,00                     | \$ 739.020,00       |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| 120                                                                    | 11002           | 320.4.2      | 320.-22                |                                             | Subsistema Gravel clase A para bacheo                                                                                                                  | m3     | 17,00    | \$ 280.149,00                     | \$ 4.762.543,00     |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| 121                                                                    | 11002           | 320.1.2      | 320.-22                |                                             | Subsistema Gravel clase A                                                                                                                              | m3     | 18,00    | \$ 205.000,00                     | \$ 3.690.000,00     |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| 122                                                                    | 11002           | 330.4.2      | 330.-22                |                                             | Subsistema Gravel clase A para bacheo                                                                                                                  | m3     | 29,00    | \$ 287.802,00                     | \$ 8.347.258,00     |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| PAVIMENTOS ASFÁLTICOS                                                  |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     |                                                                                        |                     |               |                     |           |                     |
| 123                                                                    | 11003           | 420.1.2      | 420.-22                |                                             | Piso de imprimación con emulsión asfáltica CRL-40                                                                                                      | m2     | 2.674,00 | \$ 3.541,00                       | \$ 9.469.834,00     |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| 124                                                                    | 11003           | 420.2.2      | 420.-22                |                                             | Piso de imprimación con emulsión asfáltica CRL-57                                                                                                      | m2     | 9.738,00 | \$ 4.481,00                       | \$ 43.618.054,00    |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| 125                                                                    | 11003           | 421.1.2      | 421.-22                |                                             | Piso de tipo con emulsión asfáltica CRL-60                                                                                                             | m2     | 9.391,00 | \$ 2.662,00                       | \$ 25.000.262,00    | 17.079,00                                                                              | \$ 36.046.108,00    | 6.247,32      | \$ 10.787.501,00    | 17.079,32 | \$ 36.034.463,00    |
| 126                                                                    | 11003           | 450.1P.2     |                        | 450P                                        | Malla densa en caliente MOC-25                                                                                                                         | m3     | 1.342,00 | \$ 1.215.000,00                   | \$ 1.631.745.000,00 |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| 127                                                                    | 11003           | 450.2P.2     |                        | 450P                                        | Malla densa en caliente MOC-19                                                                                                                         | m3     | 144,00   | \$ 1.440.000,00                   | \$ 207.360.000,00   | 200,00                                                                                 | \$ 288.000.000,00   | 20,00         | \$ 31.680.000,00    | 200,00    | \$ 288.000.000,00   |
| 128                                                                    | 11003           | 450.10P.2    |                        | 450P                                        | Malla semidensa en caliente MSC-25 para bacheo                                                                                                         | m3     | 287,00   | \$ 1.080.000,00                   | \$ 309.960.000,00   |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| 129                                                                    | 11001           | 460.1P.2     |                        | 460P                                        | Pavimento de pavimento asfáltico                                                                                                                       | m3     | 132,00   | \$ 92.287,00                      | \$ 12.181.884,00    | 2.391,06                                                                               | \$ 220.863.636,00   | 734,64        | \$ 67.787.722,00    | 2.389,00  | \$ 220.519.787,00   |
| 130                                                                    | 11001           | 465.1.2      | 465.-22                |                                             | Exoneración para la reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subcapas            | m3     | 45,00    | \$ 81.517,00                      | \$ 3.668.265,00     |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| 131                                                                    | 11001           | 465.2.2      | 465.-22                |                                             | Exoneración para la reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas                              | m3     | 7,00     | \$ 27.784,00                      | \$ 194.488,00       |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| PAVIMENTOS HERRALLUCOS                                                 |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     |                                                                                        |                     |               |                     |           |                     |
| 132                                                                    | 11003           | 500.2.2      | 500.-22                |                                             | Pavimento de concreto hidráulico de fregado diplo (flat track)                                                                                         | m3     | 6,00     | \$ 1.223.248,00                   | \$ 7.339.488,00     |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| ITEM NO RECONSTRUCION                                                  |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     |                                                                                        |                     |               |                     |           |                     |
| 130                                                                    | 11003           | 450.2P.1     |                        | NP-05                                       | MEZCLA DENSA EN CALIENTE MOC-19 CON ASFALTO (NO RECONSTRUCION TIPO)                                                                                    | m3     |          | \$ 2.000.001,00                   | \$ -                | 2.391,06                                                                               | \$ 4.782.119.826,00 | 734,64        | \$ 1.488.280.736,00 | 2.389,50  | \$ 4.779.002.390,00 |
| 131                                                                    | 11003           |              |                        | NP-06                                       | MEZCLA ASFÁLTICA EN FRÍO PARA PAVIMENTOS (INCLUIRE TRANSPORTE E INSTALACIÓN CON LA MANO DE OBRA DE LAS COOPERATIVAS)                                   | und    |          | \$ 77.734,00                      | \$ -                | 1.000,00                                                                               | \$ 81.620.700,00    | 100,00        | \$ 7.773.400,00     | 900,00    | \$ 72.992.226,00    |
| AJUSTE AL PRECIO                                                       |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | NO RECONSTRUCION                                                                       |                     |               |                     |           |                     |
| SUBTOTAL BANCO DE OBRAS MANTENIMIENTO PERIÓDICO                        |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 2.897.191.884,00                                                                    |                     |               |                     |           |                     |
| VALOR SIN IVA 19% BANCO DE OBRAS MANTENIMIENTO PERIÓDICO               |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 2.426.296.574,00                                                                    |                     |               |                     |           |                     |
| VALOR IVA 19% BANCO DE OBRAS MANTENIMIENTO PERIÓDICO                   |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 470.895.310,00                                                                      |                     |               |                     |           |                     |
| SUBTOTAL DE OBRAS MANTENIMIENTO PERIÓDICO                              |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     | \$ 2.897.191.884,00                                                                    |                     |               |                     |           |                     |
| OTROS CRÍTICOS                                                         |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     |                                                                                        |                     |               |                     |           |                     |
| CONSECU                                                                | GRUPO AJUSTE    | ITEM DE PAGO | ESPECIFICACIÓN GENERAL | ESPECIFICACIÓN PARTICULAR                   | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                            | UND    | CANTIDAD | VALOR UNITARIO                    | VALOR TOTAL         | CANTIDAD                                                                               | VALOR TOTAL         | CANTIDAD      | VALOR TOTAL         | CANTIDAD  | VALOR TOTAL         |
| MANTENIMIENTO PERIÓDICO                                                |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     |                                                                                        |                     |               |                     |           |                     |
| 133                                                                    | 11001           | 201.7.1      | 201.-22                |                                             | Exoneración de extracción                                                                                                                              | m3     | 22,00    | \$ 179.853,00                     | \$ 3.956.566,00     |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| 134                                                                    | 11001           | 210.2.1.1    | 210.-22                |                                             | Exoneración en roca de la explotación y canchales                                                                                                      | m3     | 10,00    | \$ 53.210,00                      | \$ 532.100,00       |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| 136                                                                    | 11001           | 210.2.2.1    | 210.-22                |                                             | Exoneración en material común de la explotación y canchales                                                                                            | m3     | 97,00    | \$ 13.802,00                      | \$ 1.339.594,00     |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| MANTENIMIENTO PERIÓDICO                                                |                 |              |                        |                                             |                                                                                                                                                        |        |          |                                   |                     |                                                                                        |                     |               |                     |           |                     |
| 138                                                                    | 11004           | 600.2.1.1    | 600.-22                |                                             | Exoneración en vales en roca en seco                                                                                                                   | m3     | 54,00    | \$ 77.697,00                      | \$ 4.195.638,00     |                                                                                        | \$ -                |               | \$ -                |           | \$ -                |
| 137                                                                    | 11004           | 600.2.3.1    | 600.-22                |                                             | Exoneración en vales en material común canchales                                                                                                       | m3     | 274,00   | \$ 24.251,00                      | \$ 6.644.774,00     | 32,56                                                                                  | \$ 789.613,00       |               | \$ -                | 22,20     | \$ 638.372,00       |
| 138                                                                    | 11004           | 610.1.1      | 610.-22                |                                             | Pulido para estacionamientos con asfalto                                                                                                               | m2     | 109,00   | \$ 18                             |                     |                                                                                        |                     |               |                     |           |                     |

|                                  |                    |              | ESPECIFICACIÓN         |                           | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |           |                  |                   | CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 8 de fecha 26 de mayo de 2026 |                   | PRESENTE ACTA     |                   | ACUMULADO         |                   |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------|--------------------|--------------|------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|
| NO. DE ORDEN                     | GRUPO DE AJUSTE    | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIÓN GENERAL | PART.                     | DESCRIPCIÓN ÍTEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UND   | CANTIDAD  | VALOR UNITARIO   | VALOR TOTAL       | CANTIDAD                                                                               | VALOR             | CANTIDAD          | VALOR             | CANTIDAD          | VALOR             |  |  |  |  |  |  |
| 141                              | 11004              | 621.1P.1     |                        | 621P                      | Placa de concreto resistencia f'c 28 MPa, vaciado "v albr" de diámetro 0.85 m (no incluye acero de refuerzo)                                                                                                                                                                                                                           | m     | 1.00      | \$ 1,588,553.00  | \$ 1,588,553.00   | \$ -                                                                                   | -                 | \$ -              | -                 | \$ -              | -                 |  |  |  |  |  |  |
| 142                              | 11004              | 621.2P.1     |                        | 621P                      | Placa de concreto resistencia f'c 28 MPa, vaciado "v albr" de diámetro 1.00 m (no incluye acero de refuerzo)                                                                                                                                                                                                                           | m     | 6.00      | \$ 2,081,518.00  | \$ 12,489,108.00  | \$ -                                                                                   | -                 | \$ -              | -                 | \$ -              | -                 |  |  |  |  |  |  |
| 143                              | 11004              | 621.3P.1     |                        | 621P                      | Placa de concreto resistencia f'c 28 MPa, vaciado "v albr" de diámetro 1.20 m (no incluye acero de refuerzo)                                                                                                                                                                                                                           | m     | 32.00     | \$ 2,760,855.00  | \$ 88,967,488.00  | \$ -                                                                                   | -                 | \$ -              | -                 | \$ -              | -                 |  |  |  |  |  |  |
| 144                              | 11004              | 621.4P.1     |                        | 621P                      | Placa de concreto resistencia f'c 28 MPa, vaciado "v albr" de diámetro 1.50 m (no incluye acero de refuerzo)                                                                                                                                                                                                                           | m     | 24.00     | \$ 3,894,071.00  | \$ 93,457,800.00  | \$ -                                                                                   | -                 | \$ -              | -                 | \$ -              | -                 |  |  |  |  |  |  |
| 145                              | 11004              | 623.1.1      | 623 - 22               |                           | Arriales: anillos laminados a 30' len, longitud variable, configurado por cuatro torones de 1/2", lancha (AVC = 0.40 - 0.41)                                                                                                                                                                                                           | m     | 265.00    | \$ 447,825.00    | \$ 118,674,685.00 | \$ -                                                                                   | -                 | \$ -              | -                 | \$ -              | -                 |  |  |  |  |  |  |
| 146                              | 11004              | 630.3.1      | 630 - 22               |                           | Concreto resistencia f'c 28 MPa                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3    | 102.00    | \$ 1,223,645.00  | \$ 185,964,045.00 | 30.00                                                                                  | \$ 36,709,350.00  |                   | \$ -              | 20.37             | \$ 24,926,649.00  |  |  |  |  |  |  |
| 147                              | 11004              | 630.4.1      | 630 - 22               |                           | Concreto resistencia f'c 21 MPa                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3    | 188.00    | \$ 897,020.00    | \$ 167,429,160.00 |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 148                              | 11004              | 630.4P.1     | 630-4P                 |                           | Concreto resistencia f'c 21 MPa lacado                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 27.00     | \$ 1,170,029.00  | \$ 31,575,609.00  |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 149                              | 11004              | 630.6.1      | 630 - 22               |                           | Concreto resistencia f'c 14 MPa                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3    | 11.00     | \$ 816,726.00    | \$ 9,983,986.00   |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 150                              | 11004              | 630.7.1      | 630 - 22               |                           | Concreto colado 90% Concreto resistencia f'c 14 MPa + 40% (pasta tipo para colado)                                                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 3.00      | \$ 609,789.00    | \$ 1,829,307.00   | 5.00                                                                                   | \$ 3,048,845.00   |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 151                              | 11004              | 640.1.1      | 640 - 22               |                           | Acero de refuerzo Fy=402 MPa (incluye transporte)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 25,737.00 | \$ 7,353.00      | \$ 189,244,161.00 | 1,000.00                                                                               | \$ 7,353,000.00   |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 152                              | 11004              | 640.2.1      | 640 - 22               |                           | Malla de refuerzo Fy=402 MPa (incluye transporte)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 109.00    | \$ 7,617.00      | \$ 829,559.00     |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 153                              | 11004              | 641.1.1      | 641 - 22               |                           | Acero de prelastro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6-m   | 202.00    | \$ 2,067.00      | \$ 417,534.00     |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 154                              | 11004              | 661.3.1      | 661 - 22               |                           | Tubera de concreto reforzado Clase II, de 600 mm de diámetro nominal                                                                                                                                                                                                                                                                   | m     | 9.00      | \$ 891,355.00    | \$ 8,022,195.00   |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 155                              | 11004              | 663.1.1      | 663 - 22               |                           | Fibra de PVC perfurada según norma NTC 3322 diámetro 4" con fibra                                                                                                                                                                                                                                                                      | m     | 137.00    | \$ 53,426.00     | \$ 7,320,599.00   |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 156                              | 11004              | 670.3.1      | 670 - 22               |                           | Disipadores de energía y sedimentadores en ganchos de malla de alambre de acero embreado Clase 3 recubrimiento de Zinc (galvanizado) y PVC                                                                                                                                                                                             | m3    | 9.00      | \$ 422,547.00    | \$ 3,798,423.00   |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 157                              | 11004              | 670.6.1      | 670 - 22               |                           | Disipadores de energía y sedimentadores en concreto colado                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3    | 3.00      | \$ 790,244.00    | \$ 2,370,732.00   |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 158                              | 11004              | 671.1.1      | 671 - 22               |                           | Cuneta de concreto resistencia f'c 21 MPa vaciado "v albr", no incluye la conformación de la superficie de apoyo                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 87.00     | \$ 910,207.00    | \$ 79,884,009.00  |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 159                              | 11004              | 671.3.1      | 671 - 22               |                           | Cuneta de concreto resistencia f'c 21 MPa vaciado "v albr", incluye la conformación de la superficie de apoyo                                                                                                                                                                                                                          | m3    | 22.00     | \$ 976,464.00    | \$ 21,482,208.00  |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 160                              | 11004              | 673.1.1      | 673 - 22               |                           | Cantelón No Taplo, resistencia mínima a la tensión 700 N                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2    | 1,092.00  | \$ 9,730.00      | \$ 10,626,160.00  |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 161                              | 11004              | 673.2.1      | 673 - 22               |                           | Malla de acero galvanizado                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2    | 40.00     | \$ 249,700.00    | \$ 12,236,200.00  |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 162                              | 11004              | 673.3.1      | 673 - 22               |                           | Malla de cobertiza tipo B20                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2    | 10.00     | \$ 259,220.00    | \$ 2,592,200.00   |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 163                              | 11004              | 674.1.1      | 674 - 22               |                           | Don horizontal de longitud mayor a diez (10) metros                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m     | 20.00     | \$ 138,130.00    | \$ 2,762,600.00   |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 164                              | 11004              | 681.1.1      | 681 - 22               |                           | Cierres de malla de alambre de acero embreado Clase 1 recubrimiento de Zinc (galvanizado)                                                                                                                                                                                                                                              | m3    | 34.00     | \$ 410,308.00    | \$ 13,952,172.00  |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 165                              | 11004              | 681.3.1      | 681 - 22               |                           | Cierres de malla de alambre de acero embreado Clase 3 recubrimiento de Zinc (galvanizado) y PVC                                                                                                                                                                                                                                        | m3    | 9.00      | \$ 436,638.00    | \$ 3,929,751.00   |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 11. CORRIENTES                   |                    |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |           |                  |                   |                                                                                        |                   |                   |                   |                   |                   |  |  |  |  |  |  |
| 166                              | 11004              | 2P.1         |                        | 2P                        | Saco de sualo cemento para cunetas, disipadores y/o trinchas                                                                                                                                                                                                                                                                           | u     | 508.00    | \$ 21,423.00     | \$ 10,882,884.00  |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 167                              | 11006              | 3P.1         |                        | 3P                        | Trinchas en gualco, 11.00 m x 0.5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m     | 44.00     | \$ 82,300.00     | \$ 3,621,562.00   |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 12. TRANSPORTES                  |                    |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |           |                  |                   |                                                                                        |                   |                   |                   |                   |                   |  |  |  |  |  |  |
| 168                              | 11008              | 900.2.1      | 900 - 22               |                           | Transporte de materiales provenientes de la excavación de la superestructura, cunetas y prelastros para distancias mayores a mil metros (1000 m) y medidas a partir de diez metros (100 m)                                                                                                                                             | m3-hm | 2,739.00  | \$ 1,755.00      | \$ 4,806,945.00   |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| ITEM NO PRECISTADO               |                    |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |           |                  |                   |                                                                                        |                   |                   |                   |                   |                   |  |  |  |  |  |  |
|                                  | 14104              | NP-09        |                        |                           | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUNTA DE DILATACIÓN ELASTOMÉRICA REFORZADA PARA PUENTES TIPO 160 GAP 60 mm, (incluye sello de juntas existentes, rehabilitación de bloques de concreto de apoyo y protección, cierre de dilatación existente a 6 cm de ancho, instalación de junta nueva y sello de protección de juntas de anclaje.)      | m     |           | \$ 8,949,520.00  | \$ -              | 5.00                                                                                   | \$ 40,347,600.00  |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
|                                  | 14104              | NP-10        |                        |                           | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUNTA DE DILATACIÓN ELASTOMÉRICA REFORZADA PARA PUENTES TIPO 160 GAP 30 mm, (incluye sello de juntas existentes, rehabilitación de bloques de concreto de apoyo y protección, cierre de dilatación existente a 6 cm de ancho, instalación de junta nueva y sello de protección de juntas de anclaje.)      | m     |           | \$ 10,171,998.00 | \$ -              | 3.00                                                                                   | \$ 30,515,994.00  |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
|                                  | 14104              | NP-11        |                        |                           | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUNTA DE DILATACIÓN ELASTOMÉRICA REFORZADA PARA PUENTES TIPO 260 GAP 12.5 mm, (incluye sello de juntas existentes, rehabilitación de bloques de concreto de apoyo y protección, cierre de dilatación existente a 12.5 cm de ancho, instalación de junta nueva y sello de protección de juntas de anclaje.) | m     |           | \$ 16,587,848.00 | \$ -              | 10.25                                                                                  | \$ 174,126,467.00 | 10.25             | \$ 174,126,467.00 | 10.25             | \$ 174,126,467.00 |  |  |  |  |  |  |
|                                  | 14104              | NP-12        |                        |                           | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUNTA DE DILATACIÓN ELASTOMÉRICA REFORZADA PARA PUENTES TIPO 360 GAP 30 mm, (incluye sello de juntas existentes, rehabilitación de bloques de concreto de apoyo y protección, instalación de junta nueva y sello de protección de juntas de anclaje.)                                                      | m     |           | \$ 18,863,655.00 | \$ -              | 1.00                                                                                   | \$ 18,863,655.00  |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
|                                  |                    |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |           |                  |                   | SUBTOTAL DE OBRAS PARA ÍTEMOS CORRIENTES                                               |                   | \$ 174,126,467.00 |                   | \$ 364,768,591.00 |                   |  |  |  |  |  |  |
|                                  |                    |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |           |                  |                   | VALOR IVA (2004/170% 50% UTILIZADO OBRAS)                                              |                   | \$ 1,262,749.00   |                   | \$ 1,486,725.00   |                   |  |  |  |  |  |  |
|                                  |                    |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |           |                  |                   | SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUIDO IVA                                                       |                   | \$ 175,389,186.00 |                   | \$ 367,887,226.00 |                   |  |  |  |  |  |  |
| 13. INSTALACIÓN Y SEGURIDAD VIAL |                    |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |           |                  |                   |                                                                                        |                   |                   |                   |                   |                   |  |  |  |  |  |  |
| ESPECIFICACIONES                 |                    |              |                        |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |           |                  |                   |                                                                                        |                   |                   |                   |                   |                   |  |  |  |  |  |  |
| CONSECU/10                       | GRUPO AJUSTE 52000 | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIÓN GENERAL | ESPECIFICACIÓN PARTICULAR | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UND   | CANTIDAD  | VALOR UNITARIO   | VALOR TOTAL       | CANTIDAD                                                                               | VALOR TOTAL       | CANTIDAD          | VALOR TOTAL       | CANTIDAD          | VALOR TOTAL       |  |  |  |  |  |  |
| 169                              | 11007              | 700.1.2      | 700 - 22               |                           | Línea de demarcación con pintura en frío                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m     | 75,435.00 | \$ 2,840.00      | \$ 212,035,400.00 | 62,377.57                                                                              | \$ 176,962,290.00 |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 170                              | 11007              | 700.2.2      | 700 - 22               |                           | Línea de demarcación con resina termoplástica                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m     | 25,949.00 | \$ 1,753.00      | \$ 45,372,857.00  |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 171                              | 11007              | 700.3.2      | 700 - 22               |                           | Malla red con pintura en frío                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2    | 240.00    | \$ 42,742.00     | \$ 10,258,080.00  | 3,900.00                                                                               | \$ 166,897,800.00 |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 172                              | 11007              | 700.4.2      | 700 - 22               |                           | Malla red con resina termoplástica                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2    | 240.00    | \$ 54,853.00     | \$ 13,174,320.00  |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 173                              | 11007              | 701.1.2      | 701 - 22               |                           | Tarifa reflectiva bidireccional                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | u     | 44,518.00 | \$ 9,600.00      | \$ 426,598,700.00 |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 174                              | 11007              | 710.1.1.2    | 710 - 22               |                           | Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SP-1 (5' de 75 cm x 75 cm con lámina retroreflectiva tipo 3, 4 o superior)                                                                                                                                                                                             | u     | 66.00     | \$ 696,684.00    | \$ 45,981,144.00  |                                                                                        | \$ -              |                   | \$ -              |                   | \$ -              |  |  |  |  |  |  |
| 175                              | 11007              | 710.1.2.2    | 710 - 22               |                           | Suministro e instalación de señal delimitador de curva horizontal de 60 cm x 75 cm con lámina de acero galvanizado retroreflectiva                                                                                                                                                                                                     | u     | 66.00     | \$ 671,372.00    | \$ 44,310,532.00  | 100.00                                                                                 | \$ 67,137,200.00  |                   | \$ -              | 48.00             | \$ 32,226,856.00  |  |  |  |  |  |  |

|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              | ESPECIFICACIÓN              |       | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)                                                                                                                                                                                                        |            |              |                   | CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 8 de fecha 20 de mayo de 2024 |                | PRESENTE ACTA        |           | ACUMULADO           |            |                      |  |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-----------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|-----------|---------------------|------------|----------------------|--|-------------------|
| Nº DE ORDEN                                                                                                                                                                                                       | GRUPO DE AJUSTE | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIÓN GENERAL      | PART. | DESCRIPCIÓN ÍTEM                                                                                                                                                                                                                                                     | UND        | CANTIDAD     | VALOR UNITARIO    | VALOR TOTAL                                                                            | CANTIDAD       | VALOR                | CANTIDAD  | VALOR               | CANTIDAD   | VALOR                |  |                   |
| 176                                                                                                                                                                                                               | 11607           | 710.1.3.2    | 710 -22                     |       | Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SP-10 de 60 cm x 90 cm con lente retroreflectiva tipo IX-A superior                                                                                                                                  | m          | 65,00        | \$ 804.080,00     | \$ 53.089.280,00                                                                       | 134,00         | \$ 107.746.720,00    | 24,00     | \$ 19.297.920,00    | 124,00     | \$ 99.708.800,00     |  |                   |
| 177                                                                                                                                                                                                               | 11607           | 710.1.4.2    | 710 -22                     |       | Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP-34 postes de aluminio, dirección (1,25m x 0,40m) en lente retroreflectiva tipo IV                                                                                                                     | m          | 65,00        | \$ 713.375,00     | \$ 47.082.750,00                                                                       | 23,00          | \$ 16.407.625,00     | 11,00     | \$ 7.847.125,00     | 21,00      | \$ 14.980.875,00     |  |                   |
| 178                                                                                                                                                                                                               | 11607           | 710.2.1.2    | 710 -22                     |       | Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SP-10 con lente retroreflectiva tipo IX-A superior                                                                                                                                                   | m2         | 65,00        | \$ 646.600,00     | \$ 42.675.600,00                                                                       | 65,00          | \$ 42.675.600,00     |           | \$ -                |            | \$ -                 |  |                   |
| 179                                                                                                                                                                                                               | 11607           | 730.1.2      | 730 -22                     |       | Cableado metálico                                                                                                                                                                                                                                                    | m          | 1.670,00     | \$ 274.000,00     | \$ 457.580.000,00                                                                      | 300,00         | \$ 82.200.000,00     | 48,00     | \$ 13.102.000,00    | 150,00     | \$ 41.264.000,00     |  |                   |
| 180                                                                                                                                                                                                               | 11607           | 730.2.2      | 730 -22                     |       | Sección final                                                                                                                                                                                                                                                        | m          | 65,00        | \$ 79.980,00      | \$ 5.213.854,00                                                                        | 10,00          | \$ 799.800,00        |           | \$ -                |            | \$ -                 |  |                   |
| 181                                                                                                                                                                                                               | 11607           | 740.1.2      | 740 -22                     |       | Cableado                                                                                                                                                                                                                                                             | m          | 5.342,00     | \$ 13.721,00      | \$ 73.297.682,00                                                                       | 80,00          | \$ 1.097.680,00      |           | \$ -                | 24,00      | \$ 329.364,00        |  |                   |
| 182                                                                                                                                                                                                               | 11607           | 750.3P.2     | MANUAL DE SEÑALIZACIÓN VIAL |       | Elaborar de elemento con apoyo                                                                                                                                                                                                                                       | m          | 902,00       | \$ 13.743,00      | \$ 12.396.186,00                                                                       |                | \$ -                 |           | \$ -                |            | \$ -                 |  |                   |
| TOTAL SECTOR                                                                                                                                                                                                      |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   |                                                                                        |                |                      |           |                     |            |                      |  |                   |
| 188                                                                                                                                                                                                               | 11607           |              |                             | NP-03 | SUMINISTRO DE DEFENSA EN CONCRETO                                                                                                                                                                                                                                    | m          |              | \$ 789.004,00     | \$ -                                                                                   | 220,00         | \$ 197.263.000,00    | 138,00    | \$ 108.888.462,00   | 240,00     | \$ 189.372.960,00    |  |                   |
| 189                                                                                                                                                                                                               | 11607           |              |                             | NP-04 | SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BARRERAS PLÁSTICAS                                                                                                                                                                                                           | und        |              | \$ 866.070,00     | \$ -                                                                                   | 50,00          | \$ 28.303.000,00     |           | \$ -                | 36,00      | \$ 20.378.020,00     |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   |                                                                                        | Ajuste al Pago |                      | -         |                     | - 132      |                      |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | VALOR SUB-TOTAL OBRAS                                                                  | \$             | 1.479.386.400,00     | \$        | 148.198.385,00      | \$         | 872.888.865,00       |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE VALOR SUB-TOTAL OBRAS)                                  | \$             | 1.728.573,00         | \$        | 1.728.573,00        | \$         | 1.728.573,00         |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE VALOR SUB-TOTAL OBRAS)                                  | \$             | 1.486.114.780,00     | \$        | 933.884.325,00      | \$         | 109.288.271,00       |  |                   |
| ATENCIÓN DE EMERGENCIAS                                                                                                                                                                                           |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   |                                                                                        |                |                      |           |                     |            |                      |  |                   |
| CONSECUITO VO GRUPO AJUSTE IGOOV ÍTEM DE PAGO ESPECIFICACIÓN GENERAL ESPECIFICACIÓN PARTICULAR DESCRIPCIÓN UND CANTIDAD VALOR UNITARIO VALOR TOTAL CANTIDAD VALOR TOTAL CANTIDAD VALOR TOTAL CANTIDAD VALOR TOTAL |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   |                                                                                        |                |                      |           |                     |            |                      |  |                   |
| EXPLICACIONES                                                                                                                                                                                                     |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   |                                                                                        |                |                      |           |                     |            |                      |  |                   |
| 183                                                                                                                                                                                                               | 11601           | 211.1.2      | 211 -22                     |       | Remoción de banquetas                                                                                                                                                                                                                                                | m3         | 8.594,00     | \$ 16.750,00      | \$ 143.992.470,00                                                                      | 14.000,00      | \$ 234.370.000,00    | 1.588,01  | \$ 26.282.081,00    | 10.000,00  | \$ 177.416.188,00    |  |                   |
| 184                                                                                                                                                                                                               | 11602           | 210.3.1P.2   |                             | 210P  | Remoción de masa proveniente de banquetas                                                                                                                                                                                                                            | m3         | 68,00        | \$ 55.000,00      | \$ 3.744.000,00                                                                        | 1.000,00       | \$ 55.061.000,00     |           | \$ 558,06           |            | \$ 30.756.872,00     |  |                   |
| TRANSPORTES                                                                                                                                                                                                       |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   |                                                                                        |                |                      |           |                     |            |                      |  |                   |
| 185                                                                                                                                                                                                               | 11608           | 900.3.2      | 900 -22                     |       | Transporte de materiales provenientes de demoliciones para relleno a partir de camión (100 m)                                                                                                                                                                        | m3cam      | 116.821,00   | \$ 1.890,00       | \$ 220.791.630,00                                                                      | 400.038,26     | \$ 756.072.311,00    | 60.077,91 | \$ 113.547.200,00   | 388.702,45 | \$ 734.742.131,00    |  |                   |
| AJUSTE AL PAGO                                                                                                                                                                                                    |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   |                                                                                        |                |                      |           |                     |            |                      |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | VALOR SUB-TOTAL OBRAS                                                                  | \$             | 388.028.368,00       | \$        | 1.645.780.383,00    |            | \$ 138.826.262,00    |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE VALOR SUB-TOTAL OBRAS)                                  | \$             | 2.672.534,00         | \$        | 7.083.346,00        | \$         | 1.014.029,00         |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE VALOR SUB-TOTAL OBRAS)                                  | \$             | 375.290.842,00       | \$        | 1.673.586.789,00    | \$         | 148.846.291,00       |  |                   |
| RESUMEN CAPÍTULOS DE OBRA                                                                                                                                                                                         |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   |                                                                                        |                |                      |           |                     |            |                      |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | VALOR SUB-TOTAL OBRAS                                                                  | \$             | 3.221.488.752,00     | \$        | 7.835.448.561,00    |            | \$ 2.838.664.623,00  |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE VALOR SUB-TOTAL OBRAS)                                  | \$             | 3.221.818.777,00     | \$        | 7.835.448.561,00    |            | \$ 7.143.837.415,00  |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE VALOR SUB-TOTAL OBRAS)                                  | \$             | 36.000.000,00        | \$        | 36.000.000,00       |            | \$ -                 |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE VALOR SUB-TOTAL OBRAS)                                  | \$             | 26.000.000,00        | \$        | 26.000.000,00       |            | \$ -                 |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE VALOR SUB-TOTAL OBRAS)                                  | \$             | 26.248.596,00        | \$        | 50.820.241,00       |            | \$ 51.800.601,00     |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | VALOR SUB-TOTAL PROVISIÓN DE AJUSTES (B)+(C)                                           | \$             | 4.409.368.150,00     | \$        | 7.771.489.202,00    | \$         | 2.940.533.851,00     |  |                   |
| PROVISIÓN PARA AJUSTE A CAPÍTULOS DE OBRA                                                                                                                                                                         |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   |                                                                                        |                |                      |           |                     |            |                      |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | PROVISIÓN PARA AJUSTES                                                                 | \$             | 602.102.000,00       | \$        | 380.000.000,00      |            | \$ 128.733.404,00    |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | VALOR IVA CORRIENTE (10% SOBRE VALOR PROVISIÓN DE AJUSTES)                             | \$             | 4.409.680,00         | \$        | 2.705.725,00        |            | \$ 520.952,00        |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | VALOR SUB-TOTAL PROVISIÓN DE AJUSTES                                                   | \$             | 646.703.777,00       | \$        | 1.905.705.725,00    |            | \$ 129.145.456,00    |  |                   |
| PROVISIÓN PARA ESTUDIOS Y DISEÑOS                                                                                                                                                                                 |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   |                                                                                        |                |                      |           |                     |            |                      |  |                   |
| REH                                                                                                                                                                                                               | NA              | IP           |                             |       | REVISIÓN, AJUSTE, NO ACTUALIZACIÓN, NO COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y 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 (B) + (C) 18% | Global (B) | NO MODIFICAR | \$ 60.000.000,00  | \$ 60.000.000,00                                                                       |                | \$ 60.000.000,00     |           | \$ -                |            | \$ -                 |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | \$ 11.400.000,00                                                                       | \$             | \$ 11.400.000,00     |           | \$ -                |            | \$ -                 |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | \$ 71.400.000,00                                                                       | \$             | \$ 71.400.000,00     |           | \$ -                |            | \$ -                 |  |                   |
| PROVISIÓN PARA GESTIONES SOCIALES, AMBIENTALES Y PRESUALES                                                                                                                                                        |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   |                                                                                        |                |                      |           |                     |            |                      |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | SUB-TOTAL GESTION AMBIENTAL - INCLUTENDO IVA                                           | \$             | 130.000.000,00       | \$        | 130.000.000,00      |            | \$ -                 |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | SUB-TOTAL GESTION SOCIAL - INCLUTENDO IVA                                              | \$             | 148.000.000,00       | \$        | 248.000.000,00      |            | \$ -                 |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | SUB-TOTAL GESTION PRESAL - INCLUTENDO IVA                                              | \$             | 130.000.000,00       | \$        | 130.000.000,00      |            | \$ -                 |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | VALOR TOTAL PROVISIÓN DE GESTION AMBIENTAL, SOCIAL Y PRESAL - INCLUTIE IVA             | \$             | 408.000.000,00       | \$        | 408.000.000,00      |            | \$ -                 |  |                   |
| OTRAS PROVISIONES                                                                                                                                                                                                 |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   |                                                                                        |                |                      |           |                     |            |                      |  |                   |
| SOT                                                                                                                                                                                                               | NA              | IP           |                             |       | PROVISIÓN PARA PAGO DE SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA TONELAS LAJAS PR 20-18P AL PR 20-3603 (CALZADA DERECHA) Y DEL PR 20-694 AL PR 20-2824 (CALZADA IZQUIERDA) VÍA 5008 - CAP. OPERACIÓN DE TÚNELES                                                                  | Global (B) | NO MODIFICAR | \$ 150.000.000,00 | \$ 150.000.000,00                                                                      |                | \$ 150.000.000,00    |           | \$ 150.000.000,00   |            | \$ 150.000.000,00    |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | SUB-TOTAL DE OTRAS PROVISIONES - INCLUTENDO IVA                                        | \$             | 150.000.000,00       | \$        | 150.000.000,00      |            | \$ 150.000.000,00    |  | \$ 150.000.000,00 |
| SECTOR 6 - VALOR TOTAL RUTA 60 - TRANSVERSAL MEDELLÍN - BOGOTÁ - IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL 3401-0600-182                                                                                                            |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   |                                                                                        |                |                      |           |                     |            |                      |  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                   |                 |              |                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |              |                   | \$ 10.730.000.000,00                                                                   | \$             | \$ 12.478.251.346,00 |           | \$ 2.631.440.446,00 |            | \$ 10.741.920.880,00 |  |                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 | ESPECIFICACION |                        |       |                  | CONDICIONES INICIALES (SEGUN LA PROPUESTA ECONOMICA APROBADA) |          |                |                      | CONDICIONES ACTUALIZADAS Ultima Acta de Modificación No. 8 de fecha 20 de mayo de 2024 |                     |          |                      | PRESENTE ACTA |       | ACUMULADO |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|------------------------|-------|------------------|---------------------------------------------------------------|----------|----------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------------|---------------|-------|-----------|--|
| NO. DE ORDEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | GRUPO DE AJUSTE | ITEM DE PAGO   | ESPECIFICACION GENERAL | PART. | DESCRIPCION ITEM | UNID                                                          | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL          | CANTIDAD                                                                               | VALOR               | CANTIDAD | VALOR                | CANTIDAD      | VALOR |           |  |
| SECTOR 1 - VALOR TOTAL RUTA 88 - TRANSVERSAL LAS ANIMAS - IMPUTACION PRESUPUESTAL 2401-0000-75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 13.498.106.389,00 | \$ 15.484.372.286,00                                                                   | \$ 1.988.817.408,00 |          | \$ 12.292.026.741,00 |               |       |           |  |
| SECTOR 2 - VALOR TOTAL RUTA 88 - TRANSVERSAL MEDELLIN - BOGOTÁ - IMPUTACION PRESUPUESTAL 2401-0000-102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 10.750.000.000,00 | \$ 12.478.251.845,00                                                                   | \$ 2.431.440.446,00 |          | \$ 10.741.820.686,00 |               |       |           |  |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 24.448.106.389,00 | \$ 27.962.624.131,00                                                                   | \$ 4.419.257.854,00 |          | \$ 23.033.347.423,00 |               |       |           |  |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 24.448.106.389,00 | \$ 27.962.624.131,00                                                                   | \$ 4.419.257.854,00 |          | \$ 23.033.347.423,00 |               |       |           |  |
| TOTAL BASICO DE OBRAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 23.916.623.918,00 | \$ 27.529.272.119,00                                                                   | \$ 4.096.794.759,00 |          | \$ 23.044.134.299,00 |               |       |           |  |
| PROVISION PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 270.282.003,00    |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 150.000.000,00    |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| VALOR IVA (10% SOBRE UTILIDAD DE LA OBRA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 75.250.000,00     |                                                                                        |                     |          | \$ 65.616.299,00     |               |       |           |  |
| PROVISION PARA AJUSTES (INCLUYE IVA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 1.031.423.323,00  |                                                                                        | \$ 430.263.399,00   |          | \$ 292.000.373,00    |               |       |           |  |
| REVISIÓN AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CALCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CALCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL                                                                                                                                                |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 120.000.000,00    |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| IVA (10%)- REVISIÓN AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CALCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CALCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL                                                                                                                                     |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 22.800.000,00     |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| GESTIÓN AMBIENTAL SOCIAL Y PRELAL (INCLUYE IVA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 336.000.000,00    |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| MANTENIMIENTO RUTINARIO, INCLUYENDO IVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 626.666.666,00    |                                                                                        | \$ 109.667.000,00   |          | \$ 918.666.000,00    |               |       |           |  |
| SERVICIOS DE ATENCIÓN AL USUARIO (SALU, INCLUYENDO IVA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 1.033.430.996,00  |                                                                                        | \$ 2.047.074.004,00 |          | \$ 3.047.576.832,00  |               |       |           |  |
| SUBTOTAL- SECTOR 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 13.498.106.389,00 | \$ 15.484.372.286,00                                                                   | \$ 1.988.817.408,00 |          | \$ 12.292.026.741,00 |               |       |           |  |
| TOTAL BASICO DE OBRAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 13.498.106.389,00 | \$ 15.484.372.286,00                                                                   | \$ 1.988.817.408,00 |          | \$ 12.292.026.741,00 |               |       |           |  |
| PROVISION PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 270.282.003,00    |                                                                                        |                     |          | \$ 7.413.071.416,00  |               |       |           |  |
| PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 150.000.000,00    |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| VALOR IVA (10% SOBRE UTILIDAD DE LA OBRA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 75.250.000,00     |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| PROVISION PARA AJUSTES (INCLUYE IVA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 1.031.418.777,00  |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| REVISIÓN AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CALCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CALCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL                                                                                                                                                |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 120.000.000,00    |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| IVA (10%)- REVISIÓN AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CALCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CALCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL                                                                                                                                     |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 22.800.000,00     |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| GESTIÓN AMBIENTAL SOCIAL Y PRELAL (INCLUYE IVA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 336.000.000,00    |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| PROVISION PARA PAGO DE SERVICIOS DE ENERGIA ELECTRICA TUNEL LAS LAMAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 150.000.000,00    |                                                                                        |                     |          | \$ 150.000.000,00    |               |       |           |  |
| MANTENIMIENTO RUTINARIO, INCLUYENDO IVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 626.666.666,00    |                                                                                        |                     |          | \$ 1.076.966.000,00  |               |       |           |  |
| SERVICIOS DE ATENCIÓN AL USUARIO (SALU, INCLUYENDO IVA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 1.033.715.674,00  |                                                                                        |                     |          | \$ 1.620.526.886,00  |               |       |           |  |
| SERVICIOS DE OPERACIÓN DE TUNEL, INCLUYENDO IVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 1.071.101.560,00  |                                                                                        |                     |          | \$ 916.426.330,00    |               |       |           |  |
| SUBTOTAL- SECTOR 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                | \$ 10.750.000.000,00 | \$ 12.478.251.845,00                                                                   | \$ 2.431.440.446,00 |          | \$ 10.741.820.686,00 |               |       |           |  |
| ESTADÍSTICOS DEBEN CORRESPONDER A LOS RELACIONADOS EN LA PROPUESTA ECONOMICA APROBADA O MODIFICACION CORRIENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| * Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada sin incluir ajustes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| * Debe corresponder con los grupos de ajuste señalados por el DANE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| * Debe corresponder con los grupos de ajuste señalados por el DANE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| VALOR BASICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACION DE ANTICIPO: \$ 3.558.399.889,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| VALOR BASICO PRESENTE MES CON AMORTIZACION DE ANTICIPO: \$ 3.558.399.889,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: \$ 3.558.399.889,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| 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 actos correspondientes a un mismo mes, la segunda acta se numerará con el número que corresponda a la primera acta del periodo seguida de la letra A, situación que debe indicarse en el campo de "Observaciones" del presente formato.                                                       |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| 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 normalidad 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, Prelal, Sostenibilidad, Mantenimiento Rutinario). |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| 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 así lo exige el contrato.                                                                                                                                                                                                                            |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| 7. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor deja constancia de que el Contratista cumplió la normalidad 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 inmensas 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: LEONARDO SANCHEZ VELASQUEZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| Residente de obra:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| Contratista                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| Matrícula Profesional No.: 6202-224113 R05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| Firma:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| Nombre: ELENA OLVERA SANJUANERO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| Residente Interventoría:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| Interventor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |
| Matrícula Profesional No.: 820215450 ATL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |                |                        |       |                  |                                                               |          |                |                      |                                                                                        |                     |          |                      |               |       |           |  |

MEMORIAS DE CÁLCULO

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Contratista:   | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Interventoria: | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Objeto:        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |
| Capítulo:      | MANTENIMIENTO RUTINARIO SECTOR 1                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| Item No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Unidad | Descripción                                                                                                                                     | Zona                                | Corte No. |           | Periodo:          | MAYO 2026      |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------|-----------|-------------------|----------------|-------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MES    | MANTENIMIENTO RUTINARIO (Se dio inicio de los trabajos en el corredor vial en la Ruta 5008, Ruta 5008B y Ruta 5007 el día 1 de octubre de 2025) | Sector 1                            | 8         |           |                   |                |       |
|                                                                                                                                                                                                                        |        |                                                                                                                                                 | Localización                        | ABSC      |           | Dimensiones (MES) | Cantidad (Und) | TOTAL |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                 |                                     | INICIAL   | FINAL     |                   |                |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                 | 5008 Honda - Guaduas                | PR5+850   | PR34+000  | 1,000             | 1,00           | 1,000 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                 | 5008 Guaduas - Villeta              | PR34+000  | PR64+000  |                   |                |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                 | 5007 VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ | PR46+000  | PR46+1150 |                   |                |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                 |                                     |           |           |                   |                |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                 |                                     |           |           |                   |                |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                 |                                     |           |           |                   |                |       |
| OBSERVACIONES:                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                                                                                                                                 |                                     |           |           |                   |                |       |
| <div><br/>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br/>Residente de Obra</div> <div><br/>WILLIAM CRISTANCHO<br/>Residente de Interventoría</div> |        |                                                                                                                                                 | TOTAL                               |           |           |                   |                | 1,00  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                 | Acta anterior                       |           | Unidad    |                   | TOTAL          |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                 | 7,00                                |           | MES       |                   | 1,00           |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                 | TOTAL ACUMULADO                     |           |           |                   |                | 8,00  |

# MEMORIAS DE CÁLCULO

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |               |        |                   |                |       |  |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------|--------|-------------------|----------------|-------|--|------|
| Contratista:                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |               |        |                   |                |       |  |      |
| Interventoría:                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |               |        |                   |                |       |  |      |
| Objeto:                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |                                     |               |        |                   |                |       |  |      |
| Capítulo:                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        | MANTENIMIENTO RUTINARIO SECTOR 1                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |               |        |                   |                |       |  |      |
| Item No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Zona                                | Corte No.     |        | Periodo:          | MAYO 2026      |       |  |      |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MES    | AMBULANCIA TIPO TAB                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Sector 1                            | 8             |        |                   |                |       |  |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Localización                        | ABSC          |        | Dimensiones (MES) | Cantidad (Und) | TOTAL |  |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     | INICIAL       | FINAL  |                   |                |       |  |      |
|  <p>12 may 2026 10:37:48 a. m.<br/>Guaduas<br/>Cundinamarca</p>                                                                                                                                                        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5008 Honda - Guaduas                | 05+850        | 34+000 | 1,00              | 1,00           | 1,00  |  |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5008 Guaduas - Villeta              | 34+000        | 64+000 |                   |                |       |  |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5007 VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ |               |        |                   |                |       |  |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |               |        |                   |                |       |  |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |               |        |                   |                |       |  |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |               |        |                   |                |       |  |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |               |        |                   |                |       |  |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |               |        |                   |                |       |  |      |
| OBSERVACIONES:                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |               |        |                   |                |       |  |      |
| <div><br/>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br/>Residente de Obra</div> <div><br/>WILLIAM CRISTANCHO<br/>Residente de Interventoría</div> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     | TOTAL         |        |                   |                |       |  | 1,00 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     | Acta anterior |        | Unidad            |                | TOTAL |  |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     | 7,000         |        | MES               |                | 1,00  |  |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     | TOTAL         |        |                   |                |       |  | 8,00 |

## MEMORIAS DE CÁLCULO

|                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |                                                                                                                                         |              |                          |           |                       |  |               |      |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------|-----------------------|--|---------------|------|--------------|
| <b>Contratista:</b>                                                                                                                   |               | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |                                                                                                                                         |              |                          |           |                       |  |               |      |              |
| <b>Interventoria:</b>                                                                                                                 |               | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |                                                                                                                                         |              |                          |           |                       |  |               |      |              |
| <b>Objeto:</b>                                                                                                                        |               | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |                                     |                                                                                                                                         |              |                          |           |                       |  |               |      |              |
| <b>Capítulo:</b>                                                                                                                      |               | MANTENIMIENTO RUTINARIO SECTOR 1                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |                                                                                                                                         |              |                          |           |                       |  |               |      |              |
| <b>Item No.</b>                                                                                                                       | <b>Unidad</b> | <b>Descripción</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Zona</b>                         | <b>Corte No.</b>                                                                                                                        |              | <b>Periodo:</b>          | MAYO 2026 |                       |  |               |      |              |
| 3                                                                                                                                     | MES           | GRÚA LIVIANA TIPO CAMA BAJA (CAPACIDAD MÍNIMA 4.5 TON)                                                                                                                                                                                                                                                  | Sector 1                            | 8                                                                                                                                       |              |                          |           |                       |  |               |      |              |
|                                                     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Localización</b>                 | <b>ABSC</b>                                                                                                                             |              | <b>Dimensiones (MES)</b> |           | <b>Cantidad (Und)</b> |  | <b>TOTAL</b>  |      |              |
|                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     | <b>INICIAL</b>                                                                                                                          | <b>FINAL</b> |                          |           |                       |  |               |      |              |
|                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5008 Honda - Guaduas                | 05+850                                                                                                                                  | 34+000       | 1,00                     |           | 1,00                  |  | 1,00          |      |              |
|                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5008 Guaduas - Villeta              | 34+000                                                                                                                                  | 64+000       |                          |           |                       |  |               |      |              |
|                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5007 VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ |                                                                                                                                         |              |                          |           |                       |  |               |      |              |
|                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |                                                                                                                                         |              |                          |           |                       |  |               |      |              |
|                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |                                                                                                                                         |              |                          |           |                       |  |               |      |              |
|                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |                                                                                                                                         |              |                          |           |                       |  |               |      |              |
|                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |                                                                                                                                         |              |                          |           |                       |  |               |      |              |
| <b>OBSERVACIONES:</b>                                                                                                                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |                                                                                                                                         |              |                          |           |                       |  |               |      |              |
| <br>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br>Residente de Obra |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     | <br>WILLIAM CRISTANCHO<br>Residente de Interventoría |              |                          |           | <b>TOTAL</b>          |  |               | 1,00 |              |
|                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |                                                                                                                                         |              |                          |           | <b>Acta anterior</b>  |  | <b>Unidad</b> |      | <b>TOTAL</b> |
|                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |                                                                                                                                         |              |                          |           | 7,000                 |  | MES           |      | 1,00         |
|                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |                                                                                                                                         |              |                          |           | <b>TOTAL</b>          |  |               | 8,00 |              |

MEMORIAS DE CÁLCULO

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |           |        |                   |           |                |  |       |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------|--------|-------------------|-----------|----------------|--|-------|--|
| Contratista:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |           |        |                   |           |                |  |       |  |
| Interventoria:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |           |        |                   |           |                |  |       |  |
| Objeto:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |                                     |           |        |                   |           |                |  |       |  |
| Capítulo:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        | MANTENIMIENTO RUTINARIO SECTOR 1                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |           |        |                   |           |                |  |       |  |
| Item No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Zona                                | Corte No. |        | Periodo:          | MAYO 2026 |                |  |       |  |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MES    | GRÚA PARA MOVILIZAR VEHÍCULOS TIPO PESADO (GRÚA TIPO GANCHO) 30TN COMO MINIMO                                                                                                                                                                                                                           | Sector 1                            | 8         |        |                   |           |                |  |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Localización                        | ABSC      |        | Dimensiones (MES) |           | Cantidad (Und) |  | TOTAL |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     | INICIAL   | FINAL  |                   |           |                |  |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5008 Honda - Guaduas                | 05+850    | 34+000 | 1,000             |           | 1,00           |  | 1,00  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5008 Guaduas - Villeta              | 34+000    | 64+000 |                   |           |                |  |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5007 VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ |           |        |                   |           |                |  |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |           |        |                   |           |                |  |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |           |        |                   |           |                |  |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |           |        |                   |           |                |  |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |           |        |                   |           |                |  |       |  |
| OBSERVACIONES:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |           |        |                   |           |                |  |       |  |
| <div><div></div><div>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br/>Residente de Obra</div></div> <div><div></div><div>WILLIAM CRISTANCHO<br/>Residente de Interventoría</div></div> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | TOTAL                               |           |        |                   |           |                |  | 1,00  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Acta anterior                       |           |        |                   | Unidad    |                |  | TOTAL |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 7,000                               |           |        |                   | MES       |                |  | 1,00  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | TOTAL                               |           |        |                   |           |                |  | 8,00  |  |

## MEMORIAS DE CÁLCULO

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|--------------|--------------------------|-----------------------|---------------|--------------|
| <b>Contratista:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
| <b>Interventoría:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
| <b>Objeto:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETÁ, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
| <b>Capítulo:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               | MANTENIMIENTO RUTINARIO SECTOR 1                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
| <b>Item No.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Unidad</b> | <b>Descripción</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Zona</b>          | <b>Corte No.</b> |              | <b>Periodo:</b>          | <b>MAYO 2026</b>      |               |              |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MES           | CENTRO DE CONTROL (SAU)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Sector 1             | 8                |              |                          |                       |               |              |
| <b>Area Administrativa servicio atención al usuario</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Localización</b>  | <b>ABSC</b>      |              | <b>Dimensiones (MES)</b> | <b>Cantidad (Und)</b> | <b>TOTAL</b>  |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      | <b>INICIAL</b>   | <b>FINAL</b> |                          |                       |               |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Guaduas              | H-G-V            |              | 1,00                     | 1,00                  | 1,00          |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
| <b>OBSERVACIONES:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                  |              |                          |                       |               |              |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;"> <br/> LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br/> Residente de Obra </div> <div style="text-align: center;"> <br/> WILLIAM CRISTANCHO<br/> Residente de Interventoría </div> </div> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>TOTAL</b>         |                  |              |                          |                       | <b>1,00</b>   |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Acta anterior</b> |                  |              |                          |                       | <b>Unidad</b> | <b>TOTAL</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 7,00                 |                  |              |                          |                       | MES           | 1,00         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>TOTAL</b>         |                  |              |                          |                       | <b>8,00</b>   |              |

MEMORIAS DE CÁLCULO

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Contratista:   | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Interventoria: | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Objeto:        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETÁ, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |

|           |                                  |                                                                                                                                                 |          |           |          |           |
|-----------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|----------|-----------|
| Capítulo: | MANTENIMIENTO RUTINARIO SECTOR 2 |                                                                                                                                                 |          |           |          |           |
| Item No.  | Unidad                           | Descripción                                                                                                                                     | Zona     | Corte No. | Periodo: | MAYO 2026 |
| 111       | MES                              | MANTENIMIENTO RUTINARIO (Se dio inicio de los trabajos en el corredor vial en la Ruta 5008, Ruta 5008B y Ruta 5007 el día 1 de octubre de 2025) | Sector 2 | 8         |          |           |

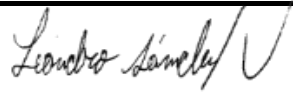
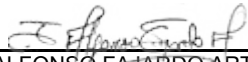
|                                                                                    | Localización          | ABSC    |          | Dimensiones (MES) | Cantidad (Und) |      | TOTAL |      |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------|----------|-------------------|----------------|------|-------|------|
|                                                                                    |                       | INICIAL | FINAL    |                   |                |      |       |      |
|  | KORÁN - GUADUAS 5008B | PR0+000 | PR59+162 | 1,00              |                | 1,00 |       | 1,00 |
|                                                                                    |                       |         |          |                   |                |      |       |      |
|                                                                                    |                       |         |          |                   |                |      |       |      |
|                                                                                    |                       |         |          |                   |                |      |       |      |
|                                                                                    |                       |         |          |                   |                |      |       |      |
|                                                                                    |                       |         |          |                   |                |      |       |      |
|                                                                                    |                       |         |          |                   |                |      |       |      |
|                                                                                    |                       |         |          |                   |                |      |       |      |
| OBSERVACIONES:                                                                     |                       |         |          |                   |                |      |       |      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                 |        |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------|--------|-------|
| <div><br/>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br/>Residente de Obra</div> <div><br/>JESUS ALFONSO FAJARDO ARTEAGA<br/>Residente de Interventoría</div> |  | TOTAL           |        | 1,00  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | Acta anterior   | Unidad | TOTAL |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | 7,000           | MES    | 1,00  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | TOTAL ACUMULADO |        | 8,00  |

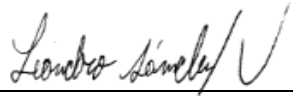
MEMORIAS DE CÁLCULO

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |               |        |                   |                |       |       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------|--------|-------------------|----------------|-------|-------|--|
| Contratista:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |               |        |                   |                |       |       |  |
| Interventoría:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |               |        |                   |                |       |       |  |
| Objeto:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |                       |               |        |                   |                |       |       |  |
| Capítulo:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        | MANTENIMIENTO RUTINARIO SECTOR 2                                                                                                                                                                                                                                                                        |                       |               |        |                   |                |       |       |  |
| Item No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Zona                  | Corte No.     |        | Periodo:          | MAYO 2026      |       |       |  |
| 112                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MES    | AMBULANCIA TIPO TAB                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Sector 2              | 8             |        |                   |                |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Localización          | ABSC          |        | Dimensiones (MES) | Cantidad (Und) |       | TOTAL |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       | INICIAL       | FINAL  |                   |                |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | KORÁN - GUADUAS 5008B | 0+000         | 59+162 | 1,00              | 1,00           |       | 1,00  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |               |        |                   |                |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |               |        |                   |                |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |               |        |                   |                |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |               |        |                   |                |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |               |        |                   |                |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |               |        |                   |                |       |       |  |
| OBSERVACIONES:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |               |        |                   |                |       |       |  |
| <div><div><br/>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br/>Residente de Obra</div><div><br/>JESUS ALFONSO FAJARDO ARTEAGA<br/>Residente de Interventoría</div></div> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       | TOTAL         |        |                   |                |       | 1,00  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       | Acta anterior |        | Unidad            |                | TOTAL |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       | 7,000         |        | MES               |                | 1,00  |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       | TOTAL         |        |                   |                |       | 8,00  |  |

## MEMORIAS DE CÁLCULO

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                     |           |               |                   |           |                |       |       |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|-------------------|-----------|----------------|-------|-------|--|
| Contratista:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                     |           |               |                   |           |                |       |       |  |
| Interventoria:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                     |           |               |                   |           |                |       |       |  |
| Objeto:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |                                                                                                                                                     |           |               |                   |           |                |       |       |  |
| Capítulo:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        | MANTENIMIENTO RUTINARIO SECTOR 2                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                     |           |               |                   |           |                |       |       |  |
| Item No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Zona                                                                                                                                                | Corte No. |               | Periodo:          | MAYO 2026 |                |       |       |  |
| 113                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MES    | GRÚA LIVIANA TIPO CAMA BAJA (CAPACIDAD MÍNIMA 4.5 TON)                                                                                                                                                                                                                                                  | Sector 2                                                                                                                                            | 8         |               |                   |           |                |       |       |  |
|  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Localización                                                                                                                                        |           |               | Dimensiones (MES) |           | Cantidad (Und) |       | TOTAL |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                     | INICIAL   | FINAL         |                   |           |                |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | KORÁN - GUADUAS 5008B                                                                                                                               | 0+000     | 59+162        | 1,00              |           | 1,00           |       | 1,00  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                     |           |               |                   |           |                |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                     |           |               |                   |           |                |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                     |           |               |                   |           |                |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                     |           |               |                   |           |                |       |       |  |
| OBSERVACIONES:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                     |           |               |                   |           |                |       |       |  |
| <br>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br>Residente de Obra                                                                                                                                                                                                                                                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <br>JESUS ALFONSO FAJARDO ARTEAGA<br>Residente de Interventoría |           | TOTAL         |                   |           |                | 1,00  |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                     |           | Acta anterior |                   | Unidad    |                | TOTAL |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                     |           | 7,000         |                   | MES       |                | 1,00  |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                     |           | TOTAL         |                   |           |                | 8,00  |       |  |

## MEMORIAS DE CÁLCULO

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                      |              |                          |               |                       |  |              |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|--------------|--------------------------|---------------|-----------------------|--|--------------|--|
| <b>Contratista:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                      |              |                          |               |                       |  |              |  |
| <b>Interventoria:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |                      |              |                          |               |                       |  |              |  |
| <b>Objeto:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |                       |                      |              |                          |               |                       |  |              |  |
| <b>Capitulo:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               | MANTENIMIENTO RUTINARIO SECTOR 2                                                                                                                                                                                                                                                                        |                       |                      |              |                          |               |                       |  |              |  |
| <b>Item No.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Unidad</b> | <b>Descripción</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Zona</b>           | <b>Corte No.</b>     |              | <b>Periodo:</b>          | MAYO 2026     |                       |  |              |  |
| 114                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MES           | GRÚA PARA MOVILIZAR VEHÍCULOS TIPO PESADO (GRÚA TIPO GANCHO) 30TN COMO MINIMO                                                                                                                                                                                                                           | Sector 2              | 8                    |              |                          |               |                       |  |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Localización</b>   | <b>ABSC</b>          |              | <b>Dimensiones (MES)</b> |               | <b>Cantidad (Und)</b> |  | <b>TOTAL</b> |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       | <b>INICIAL</b>       | <b>FINAL</b> |                          |               |                       |  |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                             |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | KORÁN - GUADUAS 5008B | 0+000                | 59+162       | 1,00                     |               | 1,00                  |  | 1,00         |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                      |              |                          |               |                       |  |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                      |              |                          |               |                       |  |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                      |              |                          |               |                       |  |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                      |              |                          |               |                       |  |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                      |              |                          |               |                       |  |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                      |              |                          |               |                       |  |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                      |              |                          |               |                       |  |              |  |
| <b>OBSERVACIONES:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                      |              |                          |               |                       |  |              |  |
| <div><div><br/>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br/>Residente de Obra</div><div><br/>JESUS ALFONSO FAJARDO ARTEAGA<br/>Residente de Interventoría</div></div> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       | <b>TOTAL</b>         |              |                          |               |                       |  | <b>1,00</b>  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       | <b>Acta anterior</b> |              |                          | <b>Unidad</b> |                       |  | <b>TOTAL</b> |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       | 7,000                |              |                          | MES           |                       |  | <b>1,00</b>  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       | <b>TOTAL</b>         |              |                          |               |                       |  | <b>8,00</b>  |  |

## MEMORIAS DE CÁLCULO

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |           |        |                   |                |       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------|--------|-------------------|----------------|-------|--|
| Contratista:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |           |        |                   |                |       |  |
| Interventoria:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |           |        |                   |                |       |  |
| Objeto:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |               |           |        |                   |                |       |  |
| Capítulo:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        | MANTENIMIENTO RUTINARIO SECTOR 2                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |           |        |                   |                |       |  |
| Item No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Zona          | Corte No. |        | Periodo:          | MAYO 2026      |       |  |
| 115                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MES    | CENTRO DE CONTROL (SAU)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Sector 2      | 8         |        |                   |                |       |  |
| Area Administrativa servicio atención al usuario                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Localización  | ABSC      |        | Dimensiones (MES) | Cantidad (Und) | TOTAL |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               | INICIAL   | FINAL  |                   |                |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Guaduas       | K-G       |        | 1,00              | 1,00           | 1,00  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |           |        |                   |                |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |           |        |                   |                |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |           |        |                   |                |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |           |        |                   |                |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |           |        |                   |                |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |           |        |                   |                |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |           |        |                   |                |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |           |        |                   |                |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |           |        |                   |                |       |  |
| OBSERVACIONES:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |           |        |                   |                |       |  |
| <div><div><br/>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br/>Residente de Obra</div><div><br/>JESUS ALFONSO FAJARDO ARTEAGA<br/>Residente de Interventoría</div></div> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | TOTAL         |           |        |                   |                | 1,00  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Acta anterior |           | Unidad |                   |                | TOTAL |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 7,000         |           | MES    |                   |                | 1,00  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | TOTAL         |           |        |                   |                | 8,00  |  |

# MEMORIAS DE CÁLCULO

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                      |              |                          |                       |              |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------|--------------------------|-----------------------|--------------|--------------|
| <b>Contratista:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                      |              |                          |                       |              |              |
| <b>Interventoria:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |                      |              |                          |                       |              |              |
| <b>Objeto:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |                     |                      |              |                          |                       |              |              |
| <b>Capítulo:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               | MANTENIMIENTO OPERCIÓN TÚNEL                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |                      |              |                          |                       |              |              |
| <b>Item No.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Unidad</b> | <b>Descripción</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Zona</b>         | <b>Corte No.</b>     |              | <b>Periodo:</b>          |                       |              |              |
| 116                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MES           | VALOR BÁSICO SERVICIO DE OPERACIÓN TÚNEL LAS LAJAS PR 22+987 AL PR 23+369,5 (CALZADA DERECHA) Y DEL PR 22+994 AL PR 23+292,4 (CALZADA IZQUIERDA), VÍA 5008B                                                                                                                                             | Sector 2            | 8                    |              |                          | MAYO 2026             |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                            |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Localización</b> | <b>ABSC</b>          |              | <b>Dimensiones (MES)</b> | <b>Cantidad (Und)</b> | <b>TOTAL</b> |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     | <b>INICIAL</b>       | <b>FINAL</b> |                          |                       |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Caparrapi C D       | PR22+987             | PR23+369     | 1,00                     | 1,00                  | 1,00         |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Caparrapi C I       | PR22+994             | PR23+292     |                          |                       |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                      |              |                          |                       |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                      |              |                          |                       |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                      |              |                          |                       |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                      |              |                          |                       |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                      |              |                          |                       |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                      |              |                          |                       |              |              |
| <b>OBSERVACIONES:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                      |              |                          |                       |              |              |
| <div><br/>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br/>Residente de Obra</div> <div><br/>PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO<br/>Director de Interventoría</div> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     | <b>TOTAL</b>         |              |                          |                       |              | <b>1,00</b>  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     | <b>Acta anterior</b> |              |                          | <b>Unidad</b>         |              | <b>TOTAL</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     | 7,000                |              |                          | MES                   |              | <b>1,00</b>  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     | <b>TOTAL</b>         |              |                          |                       |              | <b>8,00</b>  |

## MEMORIAS DE CÁLCULO

|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |             |          |           |      |                                      |               |                  |               |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------|----------|-----------|------|--------------------------------------|---------------|------------------|---------------|----------------|
| Contratista:                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                           | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |             |          |           |      |                                      |               |                  |               |                |
| Interventoria:                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                           | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                             |             |          |           |      |                                      |               |                  |               |                |
| Objeto:                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                           | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |                                             |             |          |           |      |                                      |               |                  |               |                |
| Capítulo:                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                           | MANTENIMIENTO OPERCIÓN TÚNEL                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                             |             |          |           |      |                                      |               |                  |               |                |
| Item No.                                                                                                                                 | Unidad                                                                                                                                                                                                                                    | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                             |             | Zona     | Corte No. |      | Periodo:                             | may-26        |                  |               |                |
|                                                                                                                                          | MES                                                                                                                                                                                                                                       | REEMBOLSABLE                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                             |             | Sector 2 | 8         |      |                                      |               |                  |               |                |
| ITEM                                                                                                                                     | DECRIPCION                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | PROVEEDOR                                   | NIT         | FACTURA  | UND       | CANT | VR ANTES DE IVA                      | SUBTOTAL      | IVA              | TOTAL         |                |
| 1                                                                                                                                        | Transporte diario de maquinaria y equipo para mantenimiento de alumbrado y cámaras en la ruta del sol en la zona del túnel las lajas via Guaduas - Puerto Salgar de la ruta del sol. Durante el 01 de mayo 2026 hasta el 31 de mayo 2026. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COMERCIALIZADORA E INGENIERIA ELIZABETH SAS | 901949455-1 | FE79     | 1         | 1    | 37.950.000,00                        | 37.950.000,00 |                  | 37.950.000,00 |                |
| 2                                                                                                                                        | Alquiler de unidad sanitaria portátil para el mantenimiento del Túnel las Lajas. Durante el 01 de mayo 2026 hasta el 31 de mayo 2026.                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COMERCIALIZADORA E INGENIERIA ELIZABETH SAS | 901949455-1 | FE79     | 1         | 1    | 3.000.000,00                         | 3.570.000,00  | 570.000,00       | 3.570.000,00  |                |
| 3                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |             |          |           |      |                                      |               |                  |               |                |
| 4                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |             |          |           |      |                                      |               |                  |               |                |
| 5                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |             |          |           |      |                                      |               |                  |               |                |
| 6                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |             |          |           |      |                                      |               |                  |               |                |
| 7                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |             |          |           |      |                                      |               |                  |               |                |
| OBSERVACIONES:                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |             |          |           |      | Total gasto reembolsable con IVA (A) |               | \$ 3.570.000,00  |               |                |
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |             |          |           |      | Total IVA 19% (B)                    |               | \$ 678.300,00    |               |                |
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |             |          |           |      | Total A + B                          |               | \$ 4.248.300,00  |               |                |
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |             |          |           |      | Total gasto reembolsable sin IVA     |               | \$ 37.950.000,00 |               |                |
| <div></div> JAVIER GÓMEZ MANRIQUE<br>Director de obra. |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |             |          | TOTAL     |      |                                      |               |                  |               | 41.520.000,000 |
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |             |          | Unidad    |      |                                      |               |                  |               | TOTAL          |
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |             |          | MES       |      |                                      |               |                  |               |                |
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |             |          | TOTAL     |      |                                      |               |                  |               | 0,000          |

JAVIER GÓMEZ MANRIQUE  
Director de obra.

PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO  
Director de Interventoría

## MEMORIAS DE CALCULO

|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |               |                 |                  |              |                     |
|-----------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|-----------------|------------------|--------------|---------------------|
| <b>Contratista:</b>   |               | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                 |               |                 |                  |              |                     |
| <b>Interventoria:</b> |               | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                 |               |                 |                  |              |                     |
| <b>Objeto:</b>        |               | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2). |                 |               |                 |                  |              |                     |
| <b>Capítulo:</b>      |               | PAVIMENTOS ASFALTICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                 |               |                 |                  |              |                     |
| <b>Item No.</b>       | <b>Unidad</b> | <b>Descripción</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                 |               |                 |                  |              | <b>Zona</b>         |
| 16                    | m3            | Mezcla densa en caliente MDC-19                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |               |                 |                  |              | SECTOR 1            |
| <b>Corte No.</b>      | <b>8</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |               | <b>Periodo:</b> | <b>MAYO 2026</b> |              |                     |
| <b>Localización</b>   | <b>ABSC</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>LONGITUD</b> | <b>ANCHO</b>  | <b>ESPESOR</b>  | <b>CANT</b>      | <b>M3</b>    | <b>Volumen (m3)</b> |
|                       | <b>INICO</b>  | <b>FINAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |               |                 |                  |              |                     |
| 5008                  | 34+000        | 60+000                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2,3             | 2,15          | 0,08            | 32               | 12,66        | 12,66               |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |               |                 |                  |              |                     |
| <b>TOTAL</b>          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |               |                 |                  | <b>12,66</b> |                     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 | <b>Unidad</b> |                 |                  |              | <b>TOTAL</b>        |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 | m3            |                 |                  |              | <b>0</b>            |
| <b>TOTAL</b>          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |               |                 |                  | <b>12,66</b> |                     |



PR 45+000 tapa huecos



PR 45+000 tapa huecos

| Item No.     | Unidad | Descripción                     |          |       |          |           | Zona     |              |
|--------------|--------|---------------------------------|----------|-------|----------|-----------|----------|--------------|
| 16           | m3     | Mezcla densa en caliente MDC-19 |          |       |          |           | SECTOR 1 |              |
| Corte No.    | 8      |                                 |          |       | Periodo: | MAYO 2026 |          |              |
| Localización | ABSC   |                                 | LONGITUD | ANCHO | ESPESOR  | CANT      | M3       | Volumen (m3) |
|              | INICO  | FINAL                           |          |       |          |           |          |              |



19 mayo 2026 12:01:06  
PR 51+0450

PR 51+0450 tapa huecos



19 mayo 2026 11:56:19  
PR 51+0450

PR 51+0450 tapa huecos



19 mayo 2026 15:57:21  
PR 55+0150

PR 55+0150 tapa huecos

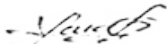


19 mayo 2026 12:43:16  
PR 44+0990

PR 44+0990 tapa huecos



LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
Residente de Obra



ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

| MEMORIAS DE CALCULO |        |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |       |          |           |              |
|---------------------|--------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|----------|-----------|--------------|
| Contratista:        |        |                                            | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |       |          |           |              |
| Interventoria:      |        |                                            | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |       |          |           |              |
| Objeto:             |        |                                            | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETÁ, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2). |          |       |          |           |              |
| Capítulo:           |        |                                            | SITIOS CRITICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |       |          |           |              |
| Item No.            | Unidad | Descripción                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |       |          | Zona      |              |
| 52                  | m3     | Excavaciones varias en material común seco |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |       |          | SECTOR 1  |              |
| Corte No.           | 8      |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |       | Periodo: | MAYO 2026 |              |
| Localización        | ABSC   |                                            | Elemento                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | LONGITUD | ANCHO | ALTO     | cantidad  | Volumen (m3) |
|                     | INICO  | FINAL                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |       |          |           |              |
| 5008                | 62+700 |                                            | dentellon                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 32       | 0,35  | 0,6      |           | 6,72         |
| 5008                | 62+700 |                                            | Muro                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 32       | 3     | 2,46     |           | 236,16       |
| 5008                | 63+050 |                                            | excavacion                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5        | 0,50  | 1,20     |           | 3,00         |
| TOTAL               |        |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |       |          |           | 245,88       |
|                     |        |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Unidad   |       |          |           | TOTAL        |
|                     |        |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3       |       |          |           | 0            |
| TOTAL               |        |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |       |          |           | 245,88       |



PR 62+0700 Excavación dentellón



PR 62+0700 Excavación para muro

| Item No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Unidad | Descripción                                |          |                                                                                                                                                                            |          |           | Zona     |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|----------|--------------|
| 52                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | Excavaciones varias en material común seco |          |                                                                                                                                                                            |          |           | SECTOR 1 |              |
| Corte No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 8      |                                            |          |                                                                                                                                                                            | Periodo: | MAYO 2026 |          |              |
| Localización                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ABSC   |                                            | Elemento | LONGITUD                                                                                                                                                                   | ANCHO    | ALTO      | cantidad | Volumen (m3) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | INICO  | FINAL                                      |          |                                                                                                                                                                            |          |           |          |              |
| <div><div><div>02 mayo 2026 11:45:32<br/>PR 62+0700</div><div>PR 62+0700 Excavación para muro</div></div><div><div>02 mayo 2026 12:01:12<br/>PR 62+0700</div><div>PR 62+0700 Excavación para muro</div></div></div> |        |                                            |          |                                                                                                                                                                            |          |           |          |              |
| <div><div></div><div>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br/>Residente de Obra</div></div>                                                                                                                                                                                                                        |        |                                            |          | <div><div></div><div>ELENA OLIVERO SANJUANELO<br/>RESIDENTE - CONSORCIO RCT</div></div> |          |           |          |              |

## MEMORIAS DE CALCULO

| <b>Contratista:</b>   |          | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |                  |                 |                  |          |              |
|-----------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|------------------|----------|--------------|
| <b>Interventoria:</b> |          | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                  |                 |                  |          |              |
| <b>Objeto:</b>        |          | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLET, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2). |        |                  |                 |                  |          |              |
| <b>Capítulo:</b>      |          | SITIOS CRITICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                  |                 |                  |          |              |
| Item No.              | Unidad   | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |                  |                 |                  | Zona     |              |
| 61                    | m3       | Concreto resistencia f'c 28 MPa                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                  |                 |                  | SECTOR 1 |              |
| <b>Corte No.</b>      | <b>8</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                  | <b>Periodo:</b> | <b>MAYO 2026</b> |          |              |
| Localización          | ABSC     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CARRIL | Elemento         | LONGITUD        | ANCHO            | ESPESOR  | Volumen (m3) |
|                       | INICO    | FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |                  |                 |                  |          |              |
| 5008                  | 14+000   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | placa            | 16,00           | 1,85             | 0,25     | 7,40         |
| 5008                  | 14+000   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | pantalla         | 16,00           | 0,20             | 0,85     | 2,72         |
| 5008                  | 22+075   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | Berma            | 3,30            | 2,20             | 0,25     | 1,82         |
| 5008                  | 22+075   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | realce aletas    | 1,10            | 0,40             | 0,4      | 0,18         |
| 5008                  | 22+075   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | bordillo         | 1,70            | 0,30             | 0,5      | 0,26         |
| 5008                  | 22+075   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | bordillo recalce | 2,40            | 0,50             | 0,8      | 0,96         |
| 5008                  | 22+075   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | descole          | 3,50            | 1,80             | 0,25     | 1,58         |
| 5008                  | 22+075   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | descole          | 2,90            | 2,80             | 0,25     | 2,03         |
| 5008                  | 36+700   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | berma            | 31,00           | 1,30             | 0,2      | 8,06         |
| 5008                  | 36+700   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | realce aletas    | 6,00            | 0,40             | 0,8      | 1,92         |
| 5008                  | 36+700   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | recalce          | 6,50            | 1,12             | 0,2      | 1,46         |
| 5008                  | 62+700   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | zarpa            | 6,00            | 0,50             | 2,9      | 8,70         |
| 5008                  | 62+700   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | dentellon        | 6,00            | 0,35             | 0,6      | 1,26         |
| 5008                  | 62+700   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | zarpa            | 6,00            | 0,50             | 2,9      | 8,70         |
| 5008                  | 62+700   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | dentellon        | 6,00            | 0,35             | 0,6      | 1,26         |
| 5008                  | 62+700   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | zarpa            | 6,00            | 0,50             | 2,9      | 8,70         |
| 5008                  | 62+700   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | dentellon        | 6,00            | 0,35             | 0,6      | 1,26         |
| 5008                  | 62+700   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | zarpa            | 6,00            | 0,50             | 2,9      | 8,70         |
| 5008                  | 62+700   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | dentellon        | 6,00            | 0,35             | 0,6      | 1,26         |
| 5008                  | 62+850   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | berma            | 92,40           | 1,40             | 0,22     | 28,46        |
| 5008                  |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | berma            | 168,60          | 2,00             | 0,2      | 67,44        |
|                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                  |                 |                  |          |              |
|                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                  |                 |                  |          |              |

| Item No.     | Unidad | Descripción                     |        |          |          |           |         | Zona         |
|--------------|--------|---------------------------------|--------|----------|----------|-----------|---------|--------------|
| 61           | m3     | Concreto resistencia f'c 28 MPa |        |          |          |           |         | SECTOR 1     |
| Corte No.    | 8      |                                 |        |          | Periodo: | MAYO 2026 |         |              |
| Localización | ABSC   |                                 | CARRIL | Elemento | LONGITUD | ANCHO     | ESPESOR | Volumen (m3) |
|              | INICO  | FINAL                           |        |          |          |           |         |              |
| TOTAL        |        |                                 |        |          |          |           |         | 164,13       |
|              |        |                                 |        | Unidad   |          |           |         | TOTAL        |
|              |        |                                 |        | m3       |          |           |         | 0            |
| TOTAL        |        |                                 |        |          |          |           |         | 164,13       |
|              |        |                                 |        |          |          |           |         |              |



PR 14+000 Placa y pantalla terminadas



PR 22+075 Bordillo realce



PR 36+700 Berma



PR 36+700 Berma

| Item No.     | Unidad | Descripción                     |        |          |          |           | Zona     |              |
|--------------|--------|---------------------------------|--------|----------|----------|-----------|----------|--------------|
| 61           | m3     | Concreto resistencia f'c 28 MPa |        |          |          |           | SECTOR 1 |              |
| Corte No.    | 8      |                                 |        |          | Periodo: | MAYO 2026 |          |              |
| Localización | ABSC   |                                 | CARRIL | Elemento | LONGITUD | ANCHO     | ESPESOR  | Volumen (m3) |
|              | INICO  | FINAL                           |        |          |          |           |          |              |



PR 62+700 Vaciado de concreto dentellón



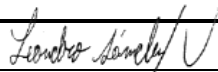
PR 62+700 Vaciado de concreto zarpa



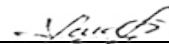
PR 62+850 Berma



PR 62+850 Berma



LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
Residente de Obra



ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

MEMORIAS DE CALCULO

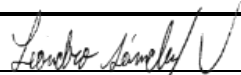
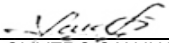
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |          |          |           |          |              |
|----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|----------|-----------|----------|--------------|
| Contratista:   |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |          |          |           |          |              |
| Interventoria: |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |          |          |          |           |          |              |
| Objeto:        |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2). |        |          |          |          |           |          |              |
| Capítulo:      |        | SITIOS CRITICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |          |          |           |          |              |
| Item No.       | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          |          |          |           | Zona     |              |
| 65             | m3     | Concreto ciclópeo (60% Concreto resistencia f'c 14 MPa + 40% piedra rajón para ciclópeo)                                                                                                                                                                                                                 |        |          |          |          |           | SECTOR 1 |              |
| Corte No.      | 8      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |          | Periodo: | MAYO 2026 |          |              |
| Localización   | ABSC   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CARRIL | Elemento | LONGITUD | ANCHO    | ESPESOR   | CANTIDAD | Volumen (m3) |
|                | INICO  | FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |          |          |           |          |              |
| 5008           | 36+700 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |          | 8,50     | 0,85     | 0,85      |          | 6,14         |
| 5008           | 63+050 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |          | 5,00     | 0,5      | 1,20      |          | 3,00         |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |          |          |           |          |              |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |          |          |           |          |              |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |          |          |           |          | 9,14         |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        | Unidad   |          |          |           |          |              |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        | m3       |          |          |           |          | 0            |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |          |          |           |          | 9,14         |



PR 36+700 concreto ciclopeo



PR 36+700 concreto ciclopeo

| Item No.                                                                                                                            | Unidad | Descripción                                                                              |        |          |                                                                                                                                              |       |         | Zona     |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|--------------|
| 65                                                                                                                                  | m3     | Concreto ciclópeo (60% Concreto resistencia f'c 14 MPa + 40% piedra rajón para ciclópeo) |        |          |                                                                                                                                              |       |         | SECTOR 1 |              |
| Corte No.                                                                                                                           | 8      |                                                                                          |        | Periodo: | MAYO 2026                                                                                                                                    |       |         |          |              |
| Localización                                                                                                                        | ABSC   |                                                                                          | CARRIL | Elemento | LONGITUD                                                                                                                                     | ANCHO | ESPESOR | CANTIDAD | Volumen (m3) |
|                                                                                                                                     | INICO  | FINAL                                                                                    |        |          |                                                                                                                                              |       |         |          |              |
|  <p>PR 63+050 concreto ciclopeo</p>               |        |                                                                                          |        |          |                                                                                                                                              |       |         |          |              |
| <br>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br>Residente de Obra |        |                                                                                          |        |          | <br>ELENA OLIVERO SANJUANELO<br>RESIDENTE - CONSORCIO RCT |       |         |          |              |

## MEMORIAS DE CALCULO

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contratista:</b>   | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Interventoria:</b> | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Objeto:</b>        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2). |
| <b>Capítulo:</b>      | SITIOS CRITICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| Item No.         | Unidad   | Descripción                     |        |               |          |                 |                  | Zona     |              |
|------------------|----------|---------------------------------|--------|---------------|----------|-----------------|------------------|----------|--------------|
| 64               | m3       | Concreto resistencia f'c 14 MPa |        |               |          |                 |                  | SECTOR 1 |              |
| <b>Corte No.</b> | <b>8</b> |                                 |        |               |          | <b>Periodo:</b> | <b>MAYO 2026</b> |          |              |
| Localización     | ABSC     |                                 | CARRIL | Elemento      | LONGITUD | ANCHO           | ESPESOR          | CANTIDAD | Volumen (m3) |
|                  | INICO    | FINAL                           |        |               |          |                 |                  |          |              |
| 5008             | PR62+700 |                                 |        |               | 32,00    | 3,00            | 0,10             |          | 9,60         |
|                  |          |                                 |        |               |          |                 |                  |          |              |
|                  |          |                                 |        |               |          |                 |                  |          |              |
| <b>TOTAL</b>     |          |                                 |        |               |          |                 |                  |          | <b>9,60</b>  |
|                  |          |                                 |        | <b>Unidad</b> |          |                 |                  |          |              |
|                  |          |                                 |        | m3            |          |                 |                  |          | <b>0</b>     |
| <b>TOTAL</b>     |          |                                 |        |               |          |                 |                  |          | <b>9,60</b>  |



PR 62+700 solado limpieza



PR 62+700 solado limpieza

*Leandro Sánchez Velásquez*  
LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
Residente de Obra

*Elena Olivero Sanjuanelo*  
ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

## MEMORIAS DE CALCULO

|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |          |                 |                  |             |           |
|-----------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|-----------------|------------------|-------------|-----------|
| <b>Contratista:</b>   |               | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |          |                 |                  |             |           |
| <b>Interventoria:</b> |               | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                |          |                 |                  |             |           |
| <b>Objeto:</b>        |               | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |                |          |                 |                  |             |           |
| <b>Capítulo:</b>      |               | SITIOS CRITICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |          |                 |                  |             |           |
| <b>Item No.</b>       | <b>Unidad</b> | <b>Descripción</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |          |                 |                  | <b>Zona</b> |           |
| 66                    | kg            | Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)                                                                                                                                                                                                                                                       |                |          |                 |                  | SECTOR 1    |           |
| <b>Corte No.</b>      | <b>8</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |          | <b>Periodo:</b> | <b>MAYO 2026</b> |             |           |
| <b>Localización</b>   | <b>ABSC</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>CARRIL</b>  | <b>#</b> | <b>LONGITUD</b> | <b>CANTIDAD</b>  | <b>Kg*M</b> | <b>Kg</b> |
|                       | <b>INICO</b>  | <b>FINAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |          |                 |                  |             |           |
| 5008                  | 14+000        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | placa          | 4        | 2,2             | 72               | 0,99        | 157,45    |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 1,975           | 30               | 0,99        | 58,89     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | pantalla       | 4        | 1               | 62               | 0,99        | 61,63     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 4               | 17               | 0,99        | 67,59     |
| 5008                  | 22+750        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | descole y viga | 4        | 2,2             | 72               | 0,99        | 157,45    |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 1,975           | 30               | 0,99        | 58,89     |
| 5008                  | 36+700        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | aleta          | 3        | 23,88           | 2                | 0,56        | 26,75     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 3        | 6               | 2                | 0,56        | 6,72      |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 4               | 2                | 0,99        | 7,92      |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | berma          | 4        | 1,5             | 4                | 0,99        | 5,94      |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 1,5             | 4                | 0,99        | 5,94      |
| 5008                  | 62+700        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | dentellon      | 4        | 2,1             | 31               | 0,99        | 64,71     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 6,2             | 6                | 0,99        | 36,98     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | zarpa          | 4        | 6,2             | 30               | 0,99        | 184,88    |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 3,15            | 30               | 0,99        | 93,93     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 1,2             | 35               | 0,99        | 41,75     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 3,25            | 40               | 0,99        | 129,22    |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | dentellon      | 4        | 2,1             | 31               | 0,99        | 64,71     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 6,2             | 6                | 0,99        | 36,98     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | zarpa          | 4        | 6,2             | 30               | 0,99        | 184,88    |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 3,15            | 30               | 0,99        | 93,93     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 1,2             | 35               | 0,99        | 41,75     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 3,25            | 40               | 0,99        | 129,22    |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | dentellon      | 4        | 2,1             | 31               | 0,99        | 64,71     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 6,2             | 6                | 0,99        | 36,98     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | zarpa          | 4        | 6,2             | 30               | 0,99        | 184,88    |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 3,15            | 30               | 0,99        | 93,93     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 1,2             | 35               | 0,99        | 41,75     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 3,25            | 40               | 0,99        | 129,22    |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | dentellon      | 4        | 2,1             | 31               | 0,99        | 64,71     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 6,2             | 6                | 0,99        | 36,98     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | zarpa          | 4        | 6,2             | 30               | 0,99        | 184,88    |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 3,15            | 30               | 0,99        | 93,93     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 4        | 1,2             | 35               | 0,99        | 41,75     |

| Item No.     | Unidad | Descripción                                       |        |        |          |           |      | Zona     |
|--------------|--------|---------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------|------|----------|
| 66           | kg     | Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte) |        |        |          |           |      | SECTOR 1 |
| Corte No.    | 8      |                                                   |        |        | Periodo: | MAYO 2026 |      |          |
| Localización | ABSC   |                                                   | CARRIL | #      | LONGITUD | CANTIDAD  | Kg*M | Kg       |
|              | INICO  | FINAL                                             |        |        |          |           |      |          |
|              |        |                                                   |        | 4      | 3,25     | 40        | 0,99 | 129,22   |
| 5008         | 62+850 |                                                   | berma  | 4      | 101      | 7         | 0,99 | 702,76   |
|              |        |                                                   |        | 4      | 1,4      | 462       | 0,99 | 642,92   |
|              |        |                                                   |        | 4      | 185,4    | 10        | 0,99 | 1842,88  |
|              |        |                                                   |        | 4      | 2        | 843       | 0,99 | 1675,88  |
|              |        |                                                   |        |        |          |           |      |          |
| TOTAL        |        |                                                   |        |        |          |           |      | 7.685,49 |
|              |        |                                                   |        | Unidad |          |           |      | TOTAL    |
|              |        |                                                   |        | kg     |          |           |      | 0        |
| TOTAL        |        |                                                   |        |        |          |           |      | 7.685,49 |



PR 62+700 Acero refuerzo



PR 62+700 Acero refuerzo



PR 62+700 Acero refuerzo



PR 62+700 Acero refuerzo

| Item No.     | Unidad | Descripción                                       |        |   |          |           | Zona     |
|--------------|--------|---------------------------------------------------|--------|---|----------|-----------|----------|
| 66           | kg     | Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte) |        |   |          |           | SECTOR 1 |
| Corte No.    | 8      |                                                   |        |   | Periodo: | MAYO 2026 |          |
| Localización | ABSC   |                                                   | CARRIL | # | LONGITUD | CANTIDAD  | Kg*M     |
|              | INICO  | FINAL                                             |        |   |          |           |          |

12 may 2026 3:12:12 p. m.  
5°1'15"N 74°29'5"W

PR 62+850 Acero refuerzo

15 may 2026 12:21:08 p. m.  
5°1'15"N 74°29'5"W

PR 62+850 Acero refuerzo

04 mayo 2026 8:34:17  
PR 14+000

PR 14+000 Acero refuerzo

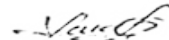
04 mayo 2026 14:50:36  
PR 14+000

PR 14+000 Acero refuerzo

LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
Residente de Obra

ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

| MEMORIAS DE CALCULO                                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |                                                                                       |          |           |          |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|----------|-------|
| Contratista:                                                                        |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                                                                                       |          |           |          |       |
| Interventoria:                                                                      |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                                                                                       |          |           |          |       |
| Objeto:                                                                             |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2). |          |                                                                                       |          |           |          |       |
| Capítulo:                                                                           |        | SITIOS CRITICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |                                                                                       |          |           |          |       |
| Item No.                                                                            | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |                                                                                       |          |           | Zona     |       |
| 70                                                                                  | m      | Tubería PVC perforada según norma NTC 3722 diámetro 4" para filtros                                                                                                                                                                                                                                      |          |                                                                                       |          |           | SECTOR 1 |       |
| Corte No.                                                                           | 8      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |                                                                                       | Periodo: | MAYO 2026 |          |       |
| Localización                                                                        | ABSC   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Elemento | LONGITUD                                                                              | ANCHO    | ALTO      | cantidad | ML    |
|                                                                                     | INICO  | FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                                                                                       |          |           |          |       |
| 5008                                                                                | 58+600 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          | 1,00                                                                                  |          |           |          | 1,00  |
| 5008                                                                                | 58+600 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          | 1,1                                                                                   |          |           |          | 1,10  |
| 5008                                                                                | 58+600 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          | 1,2                                                                                   |          |           |          | 1,20  |
| 5008                                                                                | 58+600 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          | 2,2                                                                                   |          |           |          | 2,20  |
| TOTAL                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |                                                                                       |          |           |          | 4,50  |
|                                                                                     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          | Unidad                                                                                |          |           |          | TOTAL |
|                                                                                     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          | m                                                                                     |          |           |          | 0     |
| TOTAL                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |                                                                                       |          |           |          | 4,50  |
|  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |   |          |           |          |       |
| PR 58+600 tubería lloradero                                                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          | PR 58+600 tubería lloradero                                                           |          |           |          |       |
|  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |  |          |           |          |       |
| LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br>Residente de Obra                                      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          | ELENA OLIVERO SANJUANELO<br>RESIDENTE - CONSORCIO RCT                                 |          |           |          |       |

## MEMORIAS DE CALCULO

|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          |          |           |          |              |
|----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|-----------|----------|--------------|
| Contratista:   |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          |          |           |          |              |
| Interventoria: |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          |          |           |          |              |
| Objeto:        |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2). |          |          |          |           |          |              |
| Capítulo:      |        | SITIOS CRITICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          |          |           |          |              |
| Item No.       | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |          |          |           | Zona     |              |
| 76             | m3     | Material granular drenante                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |          |          |           | SECTOR 1 |              |
| Corte No.      | 8      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          | Periodo: | MAYO 2026 |          |              |
| Localización   | ABSC   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Elemento | LONGITUD | ANCHO    | ALTO      | cantidad | Volumen (m3) |
|                | INICO  | FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          |          |           |          |              |
| 5008           | 58+600 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          | 7,50     | 0,2      | 1,15      |          | 1,73         |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          |          |           |          |              |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          |          |           |          | 1,73         |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          | Unidad   |          |           |          | TOTAL        |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          | m3       |          |           |          | 0            |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          |          |           |          | 1,73         |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          |          |           |          |              |



04 mayo 2026 10:05:17

PR 58+600 material granular



04 mayo 2026 2:30:28

PR 58+600 material granular

*Leandro Sanchez Velasquez*  
LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
Residente de Obra

*Elena Olivero Sanjuanelo*  
ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

| MEMORIAS DE CALCULO |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |       |              |          |           |                |           |                 |
|---------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|----------|-----------|----------------|-----------|-----------------|
| Contratista:        |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |       |              |          |           |                |           |                 |
| Interventoria:      |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |       |              |          |           |                |           |                 |
| Objeto:             |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2). |       |       |              |          |           |                |           |                 |
| Capítulo:           |        | SITIOS CRITICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |       |              |          |           |                |           |                 |
| Item No.            | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |       |              |          |           |                | Zona      |                 |
| 83                  | m3-km  | Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores a mil metros (1000 m) y medidos a partir de cien metros (100 m)                                                                                                                    |       |       |              |          |           |                | SECTOR 1  |                 |
| Corte No.           | 8      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |       |              | Periodo: | MAYO 2026 |                |           |                 |
| Localización        | ABSC   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | RUTA  | FECHA | VOLUMEN (M3) | RUTA     |           | DISTANCIA (KM) | CANT (M3) | Volumen (m3/km) |
|                     | INICO  | PR (DESCARGUE)                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |       |              |          |           |                |           |                 |
| 5008                | 62+700 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5008B |       | 307,01       | 5008B    |           | 40,16          |           | 12330,02        |
|                     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |       |              |          |           |                |           |                 |
| TOTAL               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |       |              |          |           |                |           | 12.330,02       |
|                     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |       | Unidad       |          |           |                |           | TOTAL           |
|                     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |       | m3-km        |          |           |                |           | 0               |
|                     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |       |              |          |           |                |           |                 |
| TOTAL               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |       |              |          |           |                |           | 12.330,02       |



PR 62+700 Transporte material de excavacion



PR 62+700 Transporte material de excavacion

| Item No.     | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                           |      |       |              |          |           |                | Zona      |                 |
|--------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------------|----------|-----------|----------------|-----------|-----------------|
| 83           | m3-km  | Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores a mil metros (1000 m) y medidos a partir de cien metros (100 m) |      |       |              |          |           |                | SECTOR 1  |                 |
| Corte No.    | 8      |                                                                                                                                                                                       |      |       |              | Periodo: | MAYO 2026 |                |           |                 |
| Localización | ABSC   |                                                                                                                                                                                       | RUTA | FECHA | VOLUMEN (M3) | RUTA     |           | DISTANCIA (KM) | CANT (M3) | Volumen (m3/km) |
|              | INICO  | PR (DESCARGUE)                                                                                                                                                                        |      |       |              |          |           |                |           |                 |



02 mayo 2026 07:40:22

PR 62+700 Transporte material de excavacion



02 mayo 2026 08:30:28

PR 62+700 Transporte material de excavacion



LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
Residente de Obra



ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

## MEMORIAS DE CALCULO

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contratista:</b>   | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Interventoría:</b> | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Objeto:</b>        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |
| <b>Capítulo:</b>      | SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDA VIAL                                                                                                                                                                                                                                                                            |

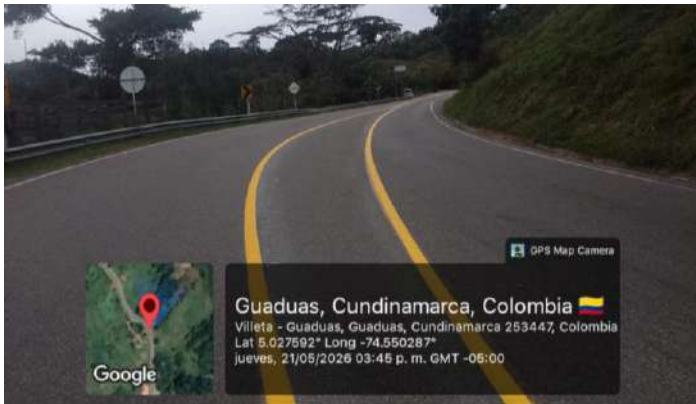
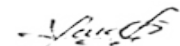
| Item No.         | Unidad   | Descripción                              |        |               |                 |                  |                  | Zona     |
|------------------|----------|------------------------------------------|--------|---------------|-----------------|------------------|------------------|----------|
| 94               | m        | Línea de demarcación con pintura en frio |        |               |                 |                  |                  | SECTOR 1 |
| <b>Corte No.</b> | <b>8</b> |                                          |        |               | <b>Periodo:</b> | <b>MAYO 2026</b> |                  |          |
| Localización     | ABSC     |                                          | CARRIL | LONGITUD      | ANCHO           | CANTIDAD         | ML               | OBS.     |
|                  | INICO    | FINAL                                    |        |               |                 |                  |                  |          |
| 5008             | 31+000   | 32+300                                   |        | 1300,00       |                 | 4                | 5200             |          |
| 5008             | 32+300   | 35+000                                   |        | 2700,00       |                 | 4                | 10800            |          |
| 5008             | 40+000   | 44+500                                   |        | 4500,00       |                 | 4                | 18000            |          |
| 5008             | 46+000   | 50+200                                   |        | 4200,00       |                 | 4                | 16800            |          |
| 5008             | 51+000   | 53+500                                   |        | 2500          |                 | 4                | 10000            |          |
| 5008             | 55+500   | 57+500                                   |        | 2000          |                 | 4                | 8000             |          |
| 5008             | 58+000   | 59+000                                   |        | 1000          |                 | 4                | 4000             |          |
| 5008             | 62+800   | 64+000                                   |        | 1200          |                 | 4                | 4800             |          |
| <b>TOTAL</b>     |          |                                          |        |               |                 |                  | <b>77.600,00</b> |          |
|                  |          |                                          |        | <b>Unidad</b> |                 |                  | <b>TOTAL</b>     |          |
|                  |          |                                          |        | m             |                 |                  |                  |          |
| <b>TOTAL</b>     |          |                                          |        |               |                 |                  | <b>77.600,00</b> |          |



PR 51+000 al 53+500 Línea de demarcación



PR 51+000 al 53+500 Línea de demarcación

| Item No.                                                                                                                                                                                                    | Unidad | Descripción                              |        |          |                                                       |           | Zona     |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------|--------|----------|-------------------------------------------------------|-----------|----------|------|
| 94                                                                                                                                                                                                          | m      | Línea de demarcación con pintura en frío |        |          |                                                       |           | SECTOR 1 |      |
| Corte No.                                                                                                                                                                                                   | 8      |                                          |        |          | Periodo:                                              | MAYO 2026 |          |      |
| Localización                                                                                                                                                                                                | ABSC   |                                          | CARRIL | LONGITUD | ANCHO                                                 | CANTIDAD  | ML       | OBS. |
|                                                                                                                                                                                                             | INICO  | FINAL                                    |        |          |                                                       |           |          |      |
| <div><div></div><div></div></div> |        |                                          |        |          |                                                       |           |          |      |
| PR 46+000 al 50+200 Línea de demarcación                                                                                                                                                                    |        |                                          |        |          |                                                       |           |          |      |
| PR 51+000 al 53+500 Línea de demarcación                                                                                                                                                                    |        |                                          |        |          |                                                       |           |          |      |
| <div><div></div><div></div></div>    |        |                                          |        |          |                                                       |           |          |      |
| PR 62+800 al 64+000 Línea de demarcación                                                                                                                                                                    |        |                                          |        |          |                                                       |           |          |      |
| PR 40+000 al 44+500 Línea de demarcación                                                                                                                                                                    |        |                                          |        |          |                                                       |           |          |      |
| <div><div></div><div></div></div>   |        |                                          |        |          |                                                       |           |          |      |
| LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br>Residente de Obra                                                                                                                                                              |        |                                          |        |          | ELENA OLIVERO SANJUANELO<br>RESIDENTE - CONSORCIO RCT |           |          |      |

## MEMORIAS DE CALCULO

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contratista:</b>   | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Interventoria:</b> | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Objeto:</b>        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETÁ, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |
| <b>Capítulo:</b>      | SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDA VIAL                                                                                                                                                                                                                                                                            |

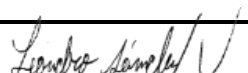
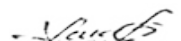
| Item No.     | Unidad | Descripción      |        |          |          |           | Zona     |      |
|--------------|--------|------------------|--------|----------|----------|-----------|----------|------|
| 104          | m      | Defensa metálica |        |          |          |           | SECTOR 1 |      |
| Corte No.    | 8      |                  |        |          | Periodo: | MAYO 2026 |          |      |
| Localización | ABSC   |                  | CARRIL | LONGITUD | ANCHO    | CANT      | ML       | OBS. |
|              | INICO  | FINAL            |        |          |          |           |          |      |
|              |        |                  |        |          |          |           |          |      |
| 5008         | 21+750 |                  |        | 45       |          |           | 45       |      |
| 5008         | 24+870 |                  |        | 42       |          |           | 42       |      |
| 5008         | 40+180 |                  |        | 50       |          |           | 50       |      |
|              |        |                  |        |          |          |           |          |      |
|              |        |                  |        |          |          |           |          |      |
| TOTAL        |        |                  |        |          |          |           | 137,00   |      |
|              |        |                  |        | Unidad   |          |           | TOTAL    |      |
|              |        |                  |        | m        |          |           |          |      |
|              |        |                  |        |          |          |           |          |      |
| TOTAL        |        |                  |        |          |          |           | 137,00   |      |



PR 40+180 instalacion defensa metálica



PR 40+180 Instalacion defensa metálica

| Item No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Unidad | Descripción      |        |                                                                                                                                                                      |          |           | Zona     |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|----------|------|
| 104                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m      | Defensa metálica |        |                                                                                                                                                                      |          |           | SECTOR 1 |      |
| Corte No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8      |                  |        |                                                                                                                                                                      | Periodo: | MAYO 2026 |          |      |
| Localización                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ABSC   |                  | CARRIL | LONGITUD                                                                                                                                                             | ANCHO    | CANT      | ML       | OBS. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | INICO  | FINAL            |        |                                                                                                                                                                      |          |           |          |      |
| <div><div><p>25/5/2026 3:33 p. m.<br/>+5.1337N -74.6398W<br/>Ruta 5008<br/>PR21+0750 CD</p></div><div>PR 21+750 Instalacion defensa metálica</div><div><p>25/5/2026 3:43 p. m.<br/>+5.1135N -74.6319W<br/>Ruta 5008<br/>PR24+0870 CI</p></div><div>PR 24+870 Instalacion defensa metálica</div></div> |        |                  |        |                                                                                                                                                                      |          |           |          |      |
| <div><div><br/>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br/>Residente de Obra</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |                  |        | <div><div><br/>ELENA OLIVERO SANJUANELO<br/>RESIDENTE - CONSORCIO RCT</div></div> |          |           |          |      |

## MEMORIAS DE CALCULO

|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |                 |              |             |                  |             |
|-----------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|--------------|-------------|------------------|-------------|
| <b>Contratista:</b>   |               | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                 |              |             |                  |             |
| <b>Interventoria:</b> |               | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                 |              |             |                  |             |
| <b>Objeto:</b>        |               | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |               |                 |              |             |                  |             |
| <b>Capítulo:</b>      |               | SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDA VIAL                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                 |              |             |                  |             |
| <b>Item No.</b>       | <b>Unidad</b> | <b>Descripción</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                 |              |             | <b>Zona</b>      |             |
| 105                   | u             | <b>Sección final</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |                 |              |             | SECTOR 1         |             |
| <b>Corte No.</b>      | <b>8</b>      | <b>Periodo:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |                 |              |             | <b>MAYO 2026</b> |             |
| <b>Localización</b>   | <b>ABSC</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>CARRIL</b> | <b>LONGITUD</b> | <b>ANCHO</b> | <b>CANT</b> | <b>UND</b>       | <b>OBS.</b> |
|                       | <b>INICO</b>  | <b>FINAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                 |              |             |                  |             |
| 5008                  | 21+750        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               | 1               |              |             | 1                |             |
| 5008                  | 24+870        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               | 2               |              |             | 2                |             |
| <b>TOTAL</b>          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |                 |              |             | <b>3,00</b>      |             |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               | <b>Unidad</b>   |              |             | <b>TOTAL</b>     |             |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               | u               |              |             |                  |             |
| <b>TOTAL</b>          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |                 |              |             | <b>3,00</b>      |             |



PR 21+750 instalacion defensa metálica



PR 24+870 Instalacion defensa metálica

*Leandro Sanchez Velasquez*  
LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
Residente de Obra

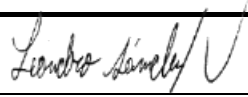
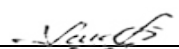
*Elena Olivero Sanjuanelo*  
ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

## MEMORIAS DE CALCULO

|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |              |                 |                    |             |                     |
|-----------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|-----------------|--------------------|-------------|---------------------|
| <b>Contratista:</b>   |               | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |              |                 |                    |             |                     |
| <b>Interventoria:</b> |               | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |              |                 |                    |             |                     |
| <b>Objeto:</b>        |               | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETÁ, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2). |               |              |                 |                    |             |                     |
| <b>Capítulo:</b>      |               | ATENCIÓN DE OBRAS DE EMERGENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |              |                 |                    |             |                     |
| <b>Item No.</b>       | <b>Unidad</b> | <b>Descripción</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |              |                 |                    |             | <b>Zona</b>         |
| 108                   | m3            | Remoción de derrumbes                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |              |                 |                    |             | SECTOR 1            |
| <b>Corte No.</b>      | <b>8</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |              | <b>Periodo:</b> | <b>MAYO 2026</b>   |             |                     |
| <b>Localización</b>   | <b>ABSC</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>CARRIL</b> | <b>fecha</b> |                 | <b>VOUMEN (M3)</b> | <b>CANT</b> | <b>Volumen (m3)</b> |
|                       | <b>INICO</b>  | <b>FINAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |              |                 |                    |             |                     |
| 5008                  | 21+900        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 28/04/2026   | TEK564          | 15,21              | 5,00        | 76,05               |
| 5008                  | 21+900        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 28/04/2026   | TTP491          | 14,98              | 4,00        | 59,92               |
| 5008                  | 21+900        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 28/04/2026   | SNX426          | 15,315             | 6,00        | 91,89               |
| 5008                  | 22+300        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 28/04/2026   | SVF973          | 15,12              | 5,00        | 75,60               |
| 5008                  | 22+300        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 28/04/2026   | SNX426          | 15,315             | 5,00        | 76,58               |
| 5008                  | 21+900        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 28/04/2026   | SVF973          | 15,12              | 6,00        | 90,72               |
| 5008                  | 21+800        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 28/04/2026   | XVB604          | 7,12               | 6,00        | 42,72               |
| 5008                  | 22+264        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 28/04/2026   | SZY929          | 6,98               | 8,00        | 55,84               |
| 5008                  | 21+700        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 29/04/2026   | TEK564          | 15,21              | 5,00        | 76,05               |
| 5008                  | 22+264        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 29/04/2026   | TTP491          | 14,98              | 6,00        | 89,88               |
| 5008                  | 21+700        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 29/04/2026   | SNX426          | 15,315             | 5,00        | 76,58               |
| 5008                  | 21+700        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 29/04/2026   | SVF973          | 15,12              | 5,00        | 75,60               |
| 5008                  | 23+600        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 29/04/2026   | XVB604          | 7,12               | 5,00        | 35,60               |
| 5008                  | 22+264        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 29/04/2026   | SZY929          | 6,98               | 6,00        | 41,88               |
| 5008                  | 21+700        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 30/04/2026   | TEK564          | 15,21              | 7,00        | 106,47              |
| 5008                  | 22+264        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 30/04/2026   | TTP491          | 14,98              | 6,00        | 89,88               |
| 5008                  | 21+700        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 30/04/2026   | SNX426          | 15,315             | 7,00        | 107,21              |
| 5008                  | 22+264        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 30/04/2026   | XVB604          | 7,12               | 6,00        | 42,72               |
| 5008                  | 52+700        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 5/05/2026    | TEK564          | 15,21              | 3,00        | 45,63               |
| 5008                  | 52+700        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 5/05/2026    | TTP491          | 14,98              | 3,00        | 44,94               |
| 5008                  | 52+700        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 5/05/2026    | SNX426          | 15,315             | 3,00        | 45,95               |
| 5008                  | 52+700        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 5/05/2026    | SVF973          | 15,12              | 3,00        | 45,36               |
| 5008                  | 52+700        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 5/05/2026    | SZY929          | 6,98               | 5,00        | 34,90               |
| 5008                  | 53+550        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 5/05/2026    | TEK564          | 15,21              | 3,00        | 45,63               |
| 5008                  | 53+550        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 5/05/2026    | TTP491          | 14,98              | 3,00        | 44,94               |
| 5008                  | 51+450        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 5/05/2026    | SNX426          | 15,315             | 3,00        | 45,95               |
| 5008                  | 51+160        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 5/05/2026    | TEK564          | 15,21              | 2,00        | 30,42               |
| 5008                  | 51+160        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 5/05/2026    | TTP491          | 14,98              | 2,00        | 29,96               |

| Item No.     | Unidad | Descripción           |        |           |          |             |      | Zona         |
|--------------|--------|-----------------------|--------|-----------|----------|-------------|------|--------------|
| 108          | m3     | Remoción de derrumbes |        |           |          |             |      | SECTOR 1     |
| Corte No.    | 8      |                       |        |           | Periodo: | MAYO 2026   |      |              |
| Localización | ABSC   |                       | CARRIL | fecha     |          | VOUMEN (M3) | CANT | Volumen (m3) |
|              | INICO  | FINAL                 |        |           |          |             |      |              |
| 5008         | 55+840 |                       |        | 6/05/2026 | TEK564   | 15,21       | 2,00 | 30,42        |
| 5008         | 55+840 |                       |        | 6/05/2026 | TTP491   | 14,98       | 2,00 | 29,96        |
| 5008         | 61+800 |                       |        | 6/05/2026 | TTP491   | 14,98       | 3,00 | 44,94        |
| 5008         | 61+800 |                       |        | 6/05/2026 | SNX426   | 15,315      | 3,00 | 45,95        |
| 5008         | 61+800 |                       |        | 6/05/2026 | SZY929   | 6,98        | 5,00 | 34,90        |
| 5008         | 61+800 |                       |        | 6/05/2026 | SVF973   | 15,12       | 3,00 | 45,36        |
| 5008         | 56+870 |                       |        | 6/05/2026 | TEK564   | 15,21       | 3,00 | 45,63        |
| 5008         | 56+870 |                       |        | 6/05/2026 | TTP491   | 14,98       | 2,00 | 29,96        |
| 5008         | 52+100 |                       |        | 6/05/2026 | TEK564   | 15,21       | 2,00 | 30,42        |
| 5008         | 52+100 |                       |        | 6/05/2026 | TTP491   | 14,98       | 2,00 | 29,96        |
| 5008         | 52+100 |                       |        | 7/05/2026 | TEK564   | 15,21       | 3,00 | 45,63        |
| 5008         | 52+100 |                       |        | 7/05/2026 | TTP491   | 14,98       | 3,00 | 44,94        |
| 5008         | 52+100 |                       |        | 7/05/2026 | SVF973   | 15,12       | 3,00 | 45,36        |
| 5008         | 52+100 |                       |        | 7/05/2026 | SZY929   | 6,98        | 5,00 | 34,90        |
| 5008         | 50+900 |                       |        | 7/05/2026 | TTP491   | 14,98       | 4,00 | 59,92        |
| 5008         | 49+500 |                       |        | 7/05/2026 | TEK564   | 15,21       | 2,00 | 30,42        |
| 5008         | 47+800 |                       |        | 7/05/2026 | TTP491   | 14,98       | 2,00 | 29,96        |
| 5008         | 47+800 |                       |        | 7/05/2026 | SVF973   | 15,12       | 2,00 | 30,24        |
| 5008         | 47+800 |                       |        | 7/05/2026 | TEK564   | 15,21       | 2,00 | 30,42        |
| 5008         | 47+800 |                       |        | 7/05/2026 | SNX426   | 15,315      | 3,00 | 45,95        |
| 5008         | 43+730 |                       |        | 8/05/2026 | TTP491   | 14,98       | 3,00 | 44,94        |
| 5008         | 43+730 |                       |        | 8/05/2026 | TEK564   | 15,21       | 3,00 | 45,63        |
| 5008         | 40+830 |                       |        | 8/05/2026 | TTP491   | 14,98       | 3,00 | 44,94        |
| 5008         | 40+830 |                       |        | 8/05/2026 | TEK564   | 15,21       | 4,00 | 60,84        |
| 5008         | 40+830 |                       |        | 8/05/2026 | SVF973   | 15,12       | 2,00 | 30,24        |
|              |        |                       |        |           |          |             |      |              |
| TOTAL        |        |                       |        |           |          |             |      | 2.716,70     |
|              |        |                       |        | Unidad    |          |             |      | TOTAL        |
|              |        |                       |        | m3        |          |             |      |              |
| TOTAL        |        |                       |        |           |          |             |      | 2.716,70     |



| Item No.                                                                                                                                                                                         | Unidad | Descripción           |        |       |                                                                                                                                                                        |             | Zona     |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------|--------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|--------------|
| 108                                                                                                                                                                                              | m3     | Remoción de derrumbes |        |       |                                                                                                                                                                        |             | SECTOR 1 |              |
| Corte No.                                                                                                                                                                                        | 8      |                       |        |       | Periodo:                                                                                                                                                               | MAYO 2026   |          |              |
| Localización                                                                                                                                                                                     | ABSC   |                       | CARRIL | fecha |                                                                                                                                                                        | VOUMEN (M3) | CANT     | Volumen (m3) |
|                                                                                                                                                                                                  | INICO  | FINAL                 |        |       |                                                                                                                                                                        |             |          |              |
| <div><div><p>07 may 2026 1:04:42 p.m<br/>PR 47+800</p></div><div><p>PR 47+800 Retiro Derrumbe</p></div></div>  |        |                       |        |       |                                                                                                                                                                        |             |          |              |
| <div><div><p>07 may 2026 2:21:08 p.m<br/>PR 47+600</p></div><div><p>PR 47+800 Retiro Derrumbe</p></div></div> |        |                       |        |       |                                                                                                                                                                        |             |          |              |
| <div><div><p>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br/>Residente de Obra</p></div></div>                                    |        |                       |        |       | <div><div><p>ELENA OLIVERO SANJUANELO<br/>RESIDENTE - CONSORCIO RCT</p></div></div> |             |          |              |

## MEMORIAS DE CALCULO

|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |           |                     |             |          |              |
|----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|---------------------|-------------|----------|--------------|
| Contratista:   |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |           |                     |             |          |              |
| Interventoria: |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |           |                     |             |          |              |
| Objeto:        |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2). |        |           |                     |             |          |              |
| Capítulo:      |        | ATENCIÓN DE OBRAS DE EMERGENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |           |                     |             |          |              |
| Item No.       | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |           |                     |             | Zona     |              |
| 109            | m3     | Demolición de roca proveniente de derrumbes                                                                                                                                                                                                                                                              |        |           |                     |             | SECTOR 1 |              |
| Corte No.      | 8      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |           | Periodo:            | MAYO 2026   |          |              |
| Localización   | ABSC   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CARRIL | fecha     |                     | VOUMEN (M3) | CANT     | Volumen (m3) |
|                | INICO  | FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |           |                     |             |          |              |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |           |                     |             |          |              |
| 5008           | 20+600 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        | 4/05/2026 | TEK564              | 15,21       | 4,00     | 60,84        |
| 5008           | 21+100 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        | 4/05/2026 | TTP491              | 14,98       | 4,00     | 59,92        |
| 5008           | 21+900 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        | 4/05/2026 | SNX426              | 15,315      | 3,00     | 45,95        |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |           |                     |             |          |              |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |           |                     |             |          | 166,71       |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        | Unidad    |                     |             |          | TOTAL        |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        | m3        | factor compactación |             | 30%      | 128,24       |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |           |                     |             |          |              |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |           |                     |             |          | 128,24       |



PR 20+600, Demolición roca derrumbe



PR 20+600, Demolición roca derrumbe

| Item No.     | Unidad | Descripción                                 |        |       |          |             | Zona     |              |
|--------------|--------|---------------------------------------------|--------|-------|----------|-------------|----------|--------------|
| 109          | m3     | Demolición de roca proveniente de derrumbes |        |       |          |             | SECTOR 1 |              |
| Corte No.    | 8      |                                             |        |       | Periodo: | MAYO 2026   |          |              |
| Localización | ABSC   |                                             | CARRIL | fecha |          | VOUMEN (M3) | CANT     | Volumen (m3) |
|              | INICO  | FINAL                                       |        |       |          |             |          |              |



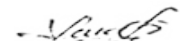
PR 20+600, Demolicion roca derrumbe



PR 21+100, Demolicion roca derrumbe



LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
Residente de Obra



ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

## MEMORIAS DE CALCULO

|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |            |              |          |           |                |          |                 |
|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|--------------|----------|-----------|----------------|----------|-----------------|
| Contratista:   |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |            |              |          |           |                |          |                 |
| Interventoria: |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |            |              |          |           |                |          |                 |
| Objeto:        |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |       |            |              |          |           |                |          |                 |
| Capítulo:      |        | ATENCIÓN DE OBRAS DE EMERGENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |            |              |          |           |                |          |                 |
| Item No.       | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |            |              |          |           |                | Zona     |                 |
| 110            | m³-km  | TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE DERRUMBES, MEDIDO A APARTIR DE CIEN METROS (100 m)                                                                                                                                                                                                             |       |            |              |          |           |                | SECTOR 1 |                 |
| Corte No.      | 8      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |            |              | Periodo: | MAYO 2026 |                |          |                 |
| Localización   | ABSC   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | RUTA  | FECHA      | VOLUMEN (M3) | RUTA     | PLACA     | DISTANCIA (KM) | CANT     | Volumen (m3/km) |
|                | INICO  | PR (DESCARGUE)                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |            |              |          |           |                |          |                 |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |            |              |          |           |                |          |                 |
| 5008           | 21+900 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 28/04/2026 | 76,05        |          | TEK564    | 17,56          |          | 1335,58         |
| 5008           | 21+900 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 28/04/2026 | 59,92        |          | TTP491    | 17,56          |          | 1052,31         |
| 5008           | 21+900 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 28/04/2026 | 91,89        |          | SNX426    | 17,56          |          | 1613,76         |
| 5008           | 22+300 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 28/04/2026 | 75,60        |          | SVF973    | 17,16          |          | 1297,44         |
| 5008           | 22+300 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 28/04/2026 | 76,58        |          | SNX426    | 17,16          |          | 1314,26         |
| 5008           | 21+900 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 28/04/2026 | 90,72        |          | SVF973    | 17,56          |          | 1593,22         |
| 5008           | 21+800 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 28/04/2026 | 42,72        |          | XVB604    | 17,66          |          | 754,52          |
| 5008           | 22+264 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 28/04/2026 | 55,84        |          | SZY929    | 17,20          |          | 960,33          |
| 5008           | 21+700 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 29/04/2026 | 76,05        |          | TEK564    | 17,76          |          | 1350,79         |
| 5008           | 22+264 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 29/04/2026 | 89,88        |          | TTP491    | 17,20          |          | 1545,75         |
| 5008           | 21+700 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 29/04/2026 | 76,58        |          | SNX426    | 17,76          |          | 1360,21         |
| 5008           | 21+700 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 29/04/2026 | 75,60        |          | SVF973    | 17,76          |          | 1342,80         |
| 5008           | 23+600 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 29/04/2026 | 35,60        |          | XVB604    | 15,86          |          | 564,68          |
| 5008           | 22+264 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 29/04/2026 | 41,88        |          | SZY929    | 17,20          |          | 720,25          |
| 5008           | 21+700 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 30/04/2026 | 106,47       |          | TEK564    | 17,76          |          | 1891,11         |
| 5008           | 22+264 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 30/04/2026 | 89,88        |          | TTP491    | 17,20          |          | 1545,75         |
| 5008           | 21+700 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 30/04/2026 | 107,21       |          | SNX426    | 17,76          |          | 1904,25         |
| 5008           | 22+264 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 30/04/2026 | 42,72        |          | XVB604    | 17,20          |          | 734,69          |
| 5008           | 52+700 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 5/05/2026  | 45,63        |          | TEK564    | 13,24          |          | 604,05          |
| 5008           | 52+700 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 5/05/2026  | 44,94        |          | TTP491    | 13,24          |          | 594,92          |
| 5008           | 52+700 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 5/05/2026  | 45,95        |          | SNX426    | 13,24          |          | 608,29          |
| 5008           | 52+700 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 5/05/2026  | 45,36        |          | SVF973    | 13,24          |          | 600,48          |
| 5008           | 52+700 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 5/05/2026  | 34,90        |          | SZY929    | 13,24          |          | 462,01          |
| 5008           | 53+550 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 5/05/2026  | 45,63        |          | TEK564    | 14,09          |          | 642,84          |
| 5008           | 53+550 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 5/05/2026  | 44,94        |          | TTP491    | 14,09          |          | 633,12          |
| 5008           | 51+450 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 5/05/2026  | 45,95        |          | SNX426    | 11,99          |          | 550,85          |
| 5008           | 51+160 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 5/05/2026  | 30,42        |          | TEK564    | 11,70          |          | 355,86          |
| 5008           | 51+160 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 5/05/2026  | 29,96        |          | TTP491    | 11,70          |          | 350,48          |
| 5008           | 55+840 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 6/05/2026  | 30,42        |          | TEK564    | 16,38          |          | 498,22          |
| 5008           | 55+840 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 6/05/2026  | 29,96        |          | TTP491    | 16,38          |          | 490,69          |
| 5008           | 61+800 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 6/05/2026  | 44,94        |          | TTP491    | 22,34          |          | 1003,87         |
| 5008           | 61+800 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 6/05/2026  | 45,95        |          | SNX426    | 22,34          |          | 1026,44         |
| 5008           | 61+800 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 6/05/2026  | 34,90        |          | SZY929    | 22,34          |          | 779,60          |
| 5008           | 61+800 | 50+700                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5008B | 6/05/2026  | 45,36        |          | SVF973    | 22,34          |          | 1013,26         |

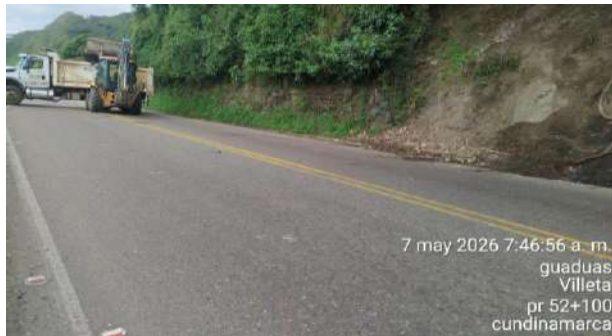
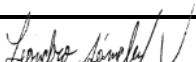
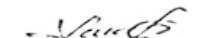
| Item No.     | Unidad | Descripción                                                                                    |       |           |              |      |        |                |      | Zona            |
|--------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------|------|--------|----------------|------|-----------------|
| 110          | m³-km  | TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE DERRUMBES, MEDIDO A APARTIR DE CIENTOS METROS (100 m) |       |           |              |      |        |                |      | SECTOR 1        |
| Corte No.    | 8      | Periodo: MAYO 2026                                                                             |       |           |              |      |        |                |      |                 |
| Localización | ABSC   |                                                                                                | RUTA  | FECHA     | VOLUMEN (M3) | RUTA | PLACA  | DISTANCIA (KM) | CANT | Volumen (m3/km) |
|              | INICO  | PR (DESCARGUE)                                                                                 |       |           |              |      |        |                |      |                 |
| 5008         | 56+870 | 50+700                                                                                         | 5008B | 6/05/2026 | 45,63        |      | TEK564 | 17,41          |      | 794,33          |
| 5008         | 56+870 | 50+700                                                                                         | 5008B | 6/05/2026 | 29,96        |      | TTP491 | 17,41          |      | 521,55          |
| 5008         | 52+100 | 50+700                                                                                         | 5008B | 6/05/2026 | 30,42        |      | TEK564 | 12,64          |      | 384,45          |
| 5008         | 52+100 | 50+700                                                                                         | 5008B | 6/05/2026 | 29,96        |      | TTP491 | 12,64          |      | 378,64          |
| 5008         | 52+100 | 50+700                                                                                         | 5008B | 7/05/2026 | 45,63        |      | TEK564 | 12,64          |      | 576,68          |
| 5008         | 52+100 | 50+700                                                                                         | 5008B | 7/05/2026 | 44,94        |      | TTP491 | 12,64          |      | 567,96          |
| 5008         | 52+100 | 50+700                                                                                         | 5008B | 7/05/2026 | 45,36        |      | SVF973 | 12,64          |      | 573,26          |
| 5008         | 52+100 | 50+700                                                                                         | 5008B | 7/05/2026 | 34,90        |      | SZY929 | 12,64          |      | 441,07          |
| 5008         | 50+900 | 50+700                                                                                         | 5008B | 7/05/2026 | 59,92        |      | TTP491 | 11,44          |      | 685,37          |
| 5008         | 49+500 | 50+700                                                                                         | 5008B | 7/05/2026 | 30,42        |      | TEK564 | 10,04          |      | 305,36          |
| 5008         | 47+800 | 50+700                                                                                         | 5008B | 7/05/2026 | 29,96        |      | TTP491 | 8,34           |      | 249,81          |
| 5008         | 47+800 | 50+700                                                                                         | 5008B | 7/05/2026 | 30,24        |      | SVF973 | 8,34           |      | 252,14          |
| 5008         | 47+800 | 50+700                                                                                         | 5008B | 7/05/2026 | 30,42        |      | TEK564 | 8,34           |      | 253,65          |
| 5008         | 47+800 | 50+700                                                                                         | 5008B | 7/05/2026 | 45,95        |      | SNX426 | 8,34           |      | 383,14          |
| 5008         | 43+730 | 50+700                                                                                         | 5008B | 8/05/2026 | 44,94        |      | TTP491 | 4,27           |      | 191,81          |
| 5008         | 43+730 | 50+700                                                                                         | 5008B | 8/05/2026 | 45,63        |      | TEK564 | 4,27           |      | 194,75          |
| 5008         | 40+830 | 50+700                                                                                         | 5008B | 8/05/2026 | 44,94        |      | TTP491 | 1,37           |      | 61,48           |
| 5008         | 40+830 | 50+700                                                                                         | 5008B | 8/05/2026 | 60,84        |      | TEK564 | 1,37           |      | 83,24           |
| 5008         | 40+830 | 50+700                                                                                         | 5008B | 8/05/2026 | 30,24        |      | SVF973 | 1,37           |      | 41,37           |
| 5008         | 20+600 | 50+700                                                                                         | 5008B | 4/05/2026 | 60,84        |      | TEK564 | 18,86          |      | 1147,56         |
| 5008         | 21+100 | 50+700                                                                                         | 5008B | 4/05/2026 | 59,92        |      | TTP491 | 18,36          |      | 1100,25         |
| 5008         | 21+900 | 50+700                                                                                         | 5008B | 4/05/2026 | 45,95        |      | SNX426 | 17,56          |      | 806,97          |
| TOTAL        |        |                                                                                                |       |           |              |      |        |                |      | 43.091,52       |
| Unidad       |        |                                                                                                |       |           |              |      |        |                |      | TOTAL           |
| m³-km        |        |                                                                                                |       |           |              |      |        |                |      | 0               |
| TOTAL        |        |                                                                                                |       |           |              |      |        |                |      | 43.091,52       |



PR 55+840 Transporte material derrumbe



PR 61+800 Transporte material derrumbe

| Item No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Unidad | Descripción                                                                                  |      |       |              |                                                                                                                                                                        |           |                |      | Zona            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|------|-----------------|
| 110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m³-km  | TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE DERRUMBES, MEDIDO A APARTIR DE CIENT METROS (100 m) |      |       |              |                                                                                                                                                                        |           |                |      | SECTOR 1        |
| Corte No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 8      |                                                                                              |      |       |              | Periodo:                                                                                                                                                               | MAYO 2026 |                |      |                 |
| Localización                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ABSC   |                                                                                              | RUTA | FECHA | VOLUMEN (M3) | RUTA                                                                                                                                                                   | PLACA     | DISTANCIA (KM) | CANT | Volumen (m3/km) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | INICO  | PR (DESCARGUE)                                                                               |      |       |              |                                                                                                                                                                        |           |                |      |                 |
| <div><div><p>PR 56+870 Transporte material derrumbe</p></div><div><p>PR 52+100 Transporte material derrumbe</p></div><div><p>PR 49+500 Transporte material derrumbe</p></div><div><p>PR 47+800 Transporte material derrumbe</p></div></div> |        |                                                                                              |      |       |              |                                                                                                                                                                        |           |                |      |                 |
| <div><div><br/>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br/>Residente de Obra</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                                                                              |      |       |              | <div><div><br/>ELENA OLIVERO SANJUANELO<br/>RESIDENTE - CONSORCIO RCT</div></div> |           |                |      |                 |

## MEMORIAS DE CALCULO

|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          |           |      |          |              |
|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|------|----------|--------------|
| Contratista:   |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |          |           |      |          |              |
| Interventoria: |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          |           |      |          |              |
| Objeto:        |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |          |          |           |      |          |              |
| Capítulo:      |        | PAVIMENTOS ASFALTICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |          |           |      |          |              |
| Item No.       | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |          |           |      | Zona     |              |
| 127            | m3     | Mezcla densa en caliente MDC-19                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          |           |      | SECTOR 2 |              |
| Corte No.      | 8      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          | Periodo: | MAYO 2026 |      |          |              |
| Localización   | ABSC   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | LONGITUD | ANCHO    | ESPESOR   | CANT | M3       | Volumen (m3) |
|                | INICO  | FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |          |           |      |          |              |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          |           |      |          |              |
| 5008B          | 03+000 | 47+000                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,3      | 2,15     | 0,08      | 32   | 12,66    | 12,66        |
| 5008B          | 56+000 | 20+000                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,3      | 2,15     | 0,08      | 32   | 12,66    | 12,66        |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          |           |      |          |              |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          |           |      |          |              |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          |           |      |          | 25,32        |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          | Unidad   |           |      |          | TOTAL        |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          | m3       |           |      |          |              |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          |           |      |          | 25,32        |



PR 2+000, Tapa huecos



PR 12+000, Tapa huecos

| Item No.     | Unidad | Descripción                     |          |       |          |           | Zona     |              |
|--------------|--------|---------------------------------|----------|-------|----------|-----------|----------|--------------|
| 127          | m3     | Mezcla densa en caliente MDC-19 |          |       |          |           | SECTOR 2 |              |
| Corte No.    | 8      |                                 |          |       | Periodo: | MAYO 2026 |          |              |
| Localización | ABSC   |                                 | LONGITUD | ANCHO | ESPESOR  | CANT      | M3       | Volumen (m3) |
|              | INICO  | FINAL                           |          |       |          |           |          |              |



PR 3+500, Tapa huecos



PR 53+500, Tapa huecos



PR 50+000, Tapa huecos



PR 55+500 Tapa huecos

| Item No.     | Unidad | Descripción                     |          |       |          |           | Zona     |              |
|--------------|--------|---------------------------------|----------|-------|----------|-----------|----------|--------------|
| 127          | m3     | Mezcla densa en caliente MDC-19 |          |       |          |           | SECTOR 2 |              |
| Corte No.    | 8      |                                 |          |       | Periodo: | MAYO 2026 |          |              |
| Localización | ABSC   |                                 | LONGITUD | ANCHO | ESPESOR  | CANT      | M3       | Volumen (m3) |
|              | INICO  | FINAL                           |          |       |          |           |          |              |



PR 0+000 Tapa huecos



PR 54+800, Tapa huecos

*Leandro Sanchez Velasquez*

LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
Residente de Obra

*Elena Olivero Sanjuanelo*

ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

| MEMORIAS DE CALCULO |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          |           |          |              |
|---------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-----------|----------|--------------|
| Contratista:        |           | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |        |          |           |          |              |
| Interventoria:      |           | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |        |          |           |          |              |
| Objeto:             |           | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |          |        |          |           |          |              |
| Capítulo:           |           | PAVIMENTOS ASFALTICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |        |          |           |          |              |
| Item No.            | Unidad    | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |        |          |           | Zona     |              |
| 125                 | m2        | Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-60                                                                                                                                                                                                                                                             |          |        |          |           | SECTOR 2 |              |
| Corte No.           | 8         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        | Periodo: | MAYO 2026 |          |              |
| Localización        | ABSC      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | LONGITUD | ANCHO  | ESPESOR  | AREA      | M2       | Volumen (m3) |
|                     | INICO     | FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |        |          |           |          |              |
|                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          | area      |          |              |
| 5008B               | 03+300,00 | 03+266,70                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 33,3     | 4,65   |          | 77,420    | 77,42    | 77,42        |
| 5008B               | 03+300,00 | 03+247,00                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 53       | 5,10   |          |           | 270,30   | 270,30       |
| 5008B               | 03+300,00 | 03+246,00                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 54       | 8,35   |          |           | 450,90   | 450,90       |
| 5008B               | 03+300,00 | 03+286,00                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 14       | 4,80   |          |           | 67,20    | 67,20        |
| 5008B               | 03+286,00 | 03+245,70                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 40,3     | 4,50   |          |           | 181,35   | 181,35       |
| 5008B               | 03+176,00 | 03+102,00                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 74       | 4,60   |          |           | 340,40   | 340,40       |
| 5008B               | 03+102,00 | 02+990,00                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 112      | 4,65   |          |           | 520,80   | 520,80       |
| 5008B               | 02+990,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 110      | 4,50   |          |           | 495,00   | 495,00       |
| 5008B               | 02+990,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5        | 3,55   |          |           | 17,75    | 17,75        |
| 5008B               | 02+990,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 57,5     | 4,50   |          |           | 258,75   | 258,75       |
| 5008B               | 02+990,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 115      | 4,50   |          |           | 517,50   | 517,50       |
| 5008B               | 03+500,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 115      | 4,50   |          |           | 517,50   | 517,50       |
| 5008B               | 03+500,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 117      | 4,35   |          |           | 508,95   | 508,95       |
| 5008B               | 03+500,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 115      | 4,40   |          |           | 506,00   | 506,00       |
| 5008B               | 03+500,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 115      | 4,50   |          |           | 517,50   | 517,50       |
| TOTAL               |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          |           |          | 5.247,32     |
|                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          | Unidad |          |           |          | TOTAL        |
|                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          | m2     |          |           |          |              |
| TOTAL               |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          |           |          | 5.247,32     |

| Item No.     | Unidad | Descripción                                 |          |       |         |      | Zona     |              |
|--------------|--------|---------------------------------------------|----------|-------|---------|------|----------|--------------|
| 125          | m2     | Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-60 |          |       |         |      | SECTOR 2 |              |
| Corte No.    | 8      | Periodo: MAYO 2026                          |          |       |         |      |          |              |
| Localización | ABSC   |                                             | LONGITUD | ANCHO | ESPESOR | AREA | M2       | Volumen (m3) |
|              | INICO  | FINAL                                       |          |       |         |      |          |              |



PR 3+250 Instalacion riego de liga



PR 3+250 Instalacion riego de liga



PR 3+250 Instalacion riego de liga



PR 3+250 Instalacion riego de liga

  
LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
Residente de Obra

  
ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

| MEMORIAS DE CALCULO |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          |                           |          |              |
|---------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|---------------------------|----------|--------------|
| Contratista:        |           | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |        |          |                           |          |              |
| Interventoria:      |           | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |        |          |                           |          |              |
| Objeto:             |           | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |          |        |          |                           |          |              |
| Capítulo:           |           | PAVIMENTOS ASFALTICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |        |          |                           |          |              |
| Item No.            | Unidad    | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |        |          |                           | Zona     |              |
| 190                 | m3        | Mezcla densa en caliente MDC-19 TIPO III                                                                                                                                                                                                                                                                |          |        |          |                           | SECTOR 2 |              |
| Corte No.           | 8         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        | Periodo: | MAYO 2026                 |          |              |
| Localización        | ABSC      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | LONGITUD | ANCHO  | ESPESOR  | AREA                      | M3       | Volumen (m3) |
|                     | INICO     | FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |        |          |                           |          |              |
|                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          | area                      |          |              |
| 5008B               | 03+300,00 | 03+266,70                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 33,3     | 4,65   | 0,14     | 77,423                    | 10,84    | 10,84        |
| 5008B               | 03+300,00 | 03+247,00                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 53       | 5,10   | 0,14     |                           | 37,84    | 37,84        |
| 5008B               | 03+300,00 | 03+246,00                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 54       | 8,35   | 0,14     |                           | 63,13    | 63,13        |
| 5008B               | 03+300,00 | 03+286,00                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 14       | 4,80   | 0,14     |                           | 9,41     | 9,41         |
| 5008B               | 03+286,00 | 03+245,70                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 40,3     | 4,50   | 0,14     |                           | 25,39    | 25,39        |
| 5008B               | 03+176,00 | 03+102,00                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 74       | 4,60   | 0,14     |                           | 47,66    | 47,66        |
| 5008B               | 03+102,00 | 02+990,00                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 112      | 4,65   | 0,14     |                           | 72,91    | 72,91        |
| 5008B               | 02+990,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 110      | 4,50   | 0,14     |                           | 69,30    | 69,30        |
| 5008B               | 02+990,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5        | 3,55   | 0,14     |                           | 2,49     | 2,49         |
| 5008B               | 02+990,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 57,5     | 4,50   | 0,14     |                           | 36,23    | 36,23        |
| 5008B               | 02+990,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 115      | 4,50   | 0,14     |                           | 72,45    | 72,45        |
| 5008B               | 03+500,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 115      | 4,50   | 0,14     |                           | 72,45    | 72,45        |
| 5008B               | 03+500,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 117      | 4,35   | 0,14     |                           | 71,25    | 71,25        |
| 5008B               | 03+500,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 115      | 4,40   | 0,14     |                           | 70,84    | 70,84        |
| 5008B               | 03+500,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 115      | 4,50   | 0,14     |                           | 72,45    | 72,45        |
|                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          |                           |          |              |
|                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          |                           |          |              |
|                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          |                           |          |              |
|                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          |                           |          |              |
| TOTAL               |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          |                           |          | 734,64       |
|                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          | Unidad |          |                           |          | TOTAL        |
|                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          | m3     |          | Pendiente de pago acta No |          |              |
| TOTAL               |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          |                           |          | 734,64       |

| Item No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Unidad | Descripción                              |          |                                                                                                                                                                        |          |           | Zona     |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|----------|--------------|
| 190                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | Mezcla densa en caliente MDC-19 TIPO III |          |                                                                                                                                                                        |          |           | SECTOR 2 |              |
| Corte No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 8      |                                          |          |                                                                                                                                                                        | Periodo: | MAYO 2026 |          |              |
| Localización                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ABSC   |                                          | LONGITUD | ANCHO                                                                                                                                                                  | ESPESOR  | AREA      | M3       | Volumen (m3) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | INICO  | FINAL                                    |          |                                                                                                                                                                        |          |           |          |              |
| <div><div><p>23 may 2026 9:35:44 a.m.<br/>+5.4961N -74.6098W<br/>Puerto Salgar</p><p>PR 3+200 Instalacion MDC-19 Tipo III</p></div><div><p>23 may 2026 10:44:47 a.m.<br/>+5.4968N -74.6149W<br/>Guaduas</p><p>PR 3+150 Instalacion MDC-19 Tipo III</p></div><div><p>23 may 2026 10:42:48 a.m.<br/>+5.4968N -74.6149W<br/>Guaduas</p><p>PR 3+200 Instalacion MDC-19 Tipo III</p></div><div><p>23 may 2026 10:12:32 a.m.<br/>+5.4967N -74.6156W<br/>Guaduas</p><p>PR 3+100 Instalacion MDC-19 Tipo III</p></div></div> |        |                                          |          |                                                                                                                                                                        |          |           |          |              |
| <div><div><br/>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br/>Residente de Obra</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                          |          | <div><div><br/>ELENA OLIVERO SANJUANELO<br/>RESIDENTE - CONSORCIO RCT</div></div> |          |           |          |              |

| MEMORIAS DE CALCULO |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          |           |          |              |
|---------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-----------|----------|--------------|
| Contratista:        |           | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |        |          |           |          |              |
| Interventoria:      |           | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |        |          |           |          |              |
| Objeto:             |           | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |          |        |          |           |          |              |
| Capítulo:           |           | PAVIMENTOS ASFALTICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |        |          |           |          |              |
| Item No.            | Unidad    | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |        |          |           | Zona     |              |
| 129                 | m3        | Fresado de pavimento asfáltico                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |        |          |           | SECTOR 2 |              |
| Corte No.           | 8         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        | Periodo: | MAYO 2026 |          |              |
| Localización        | ABSC      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | LONGITUD | ANCHO  | ESPESOR  | AREA      | M3       | Volumen (m3) |
|                     | INICO     | FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |        |          |           |          |              |
|                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          |           |          |              |
| 5008B               | 03+300,00 | 03+266,70                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 33,3     | 4,65   | 0,14     | 77,423    | 10,84    | 10,84        |
| 5008B               | 03+300,00 | 03+247,00                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 53       | 5,10   | 0,14     |           | 37,84    | 37,84        |
| 5008B               | 03+300,00 | 03+246,00                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 54       | 8,35   | 0,14     |           | 63,13    | 63,13        |
| 5008B               | 03+300,00 | 03+286,00                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 14       | 4,80   | 0,14     |           | 9,41     | 9,41         |
| 5008B               | 03+286,00 | 03+245,70                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 40,3     | 4,50   | 0,14     |           | 25,39    | 25,39        |
| 5008B               | 03+176,00 | 03+102,00                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 74       | 4,60   | 0,14     |           | 47,66    | 47,66        |
| 5008B               | 03+102,00 | 02+990,00                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 112      | 4,65   | 0,14     |           | 72,91    | 72,91        |
| 5008B               | 02+990,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 110      | 4,50   | 0,14     |           | 69,30    | 69,30        |
| 5008B               | 02+990,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5        | 3,55   | 0,14     |           | 2,49     | 2,49         |
| 5008B               | 02+990,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 57,5     | 4,50   | 0,14     |           | 36,23    | 36,23        |
| 5008B               | 02+990,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 115      | 4,50   | 0,14     |           | 72,45    | 72,45        |
| 5008B               | 03+500,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 115      | 4,50   | 0,14     |           | 72,45    | 72,45        |
| 5008B               | 03+500,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 117      | 4,35   | 0,14     |           | 71,25    | 71,25        |
| 5008B               | 03+500,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 115      | 4,40   | 0,14     |           | 70,84    | 70,84        |
| 5008B               | 03+500,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 115      | 4,50   | 0,14     |           | 72,45    | 72,45        |
|                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          |           |          |              |
|                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          |           |          |              |
| TOTAL               |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          |           |          | 734,64       |
|                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          | Unidad |          |           |          | TOTAL        |
|                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          | m3     |          |           |          |              |
| TOTAL               |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |        |          |           |          | 734,64       |

| Item No.     | Unidad | Descripción                    |          |       |         |      | Zona     |              |
|--------------|--------|--------------------------------|----------|-------|---------|------|----------|--------------|
| 129          | m3     | Fresado de pavimento asfáltico |          |       |         |      | SECTOR 2 |              |
| Corte No.    | 8      | Período: MAYO 2026             |          |       |         |      |          |              |
| Localización | ABSC   |                                | LONGITUD | ANCHO | ESPESOR | AREA | M3       | Volumen (m3) |
|              | INICO  | FINAL                          |          |       |         |      |          |              |



PR 3+280 Fresado carpeta asfáltica



PR 3+280 Fresado carpeta asfáltica



PR 3+300 Fresado carpeta asfáltica



PR 3+200 Fresado carpeta asfáltica

*Leandro Sanchez V*  
LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
Residente de Obra

*Elena Olivero Sanjuanelo*  
ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

## MEMORIAS DE CALCULO

|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |          |          |           |          |      |
|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|-----------|----------|------|
| Contratista:   |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |          |          |           |          |      |
| Interventoria: |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |          |          |           |          |      |
| Objeto:        |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |        |          |          |           |          |      |
| Capítulo:      |        | SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDA VIAL                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |          |          |           |          |      |
| Item No.       | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |          |          |           | Zona     |      |
| 191            | und    | MEZCLA ASFÁLTICA EN FRÍO PARA TAPAHUECOS (INCLUYE TRANSPORTE E INSTALADA CON LA MANO DE OBRA DE LAS COOPERATIVAS)                                                                                                                                                                                       |        |          |          |           | SECTOR 2 |      |
| Corte No.      | 8      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |          | Periodo: | MAYO 2026 |          |      |
| Localización   | ABSC   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CARRIL | LONGITUD | ANCHO    | CANTIDAD  | UND      | OBS. |
|                | INICO  | FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |          |          |           |          |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |          |          |           |          |      |
| 5008B          | 00+000 | 38+162                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |          |          |           | 50       |      |
| 5008B          | 38+162 | 55+000                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |          |          |           | 50       |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |          |          |           |          |      |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |          |          |           | 100,00   |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | Unidad   |          |           | TOTAL    |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | und      |          |           |          |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |          |          |           |          |      |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |          |          |           | 100,00   |      |



PR 41+050, tapa huecos



PR 41+050, tapa huecos

| Item No.     | Unidad | Descripción                                                                                                       |        |          |          |           | Zona     |      |
|--------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|-----------|----------|------|
| 191          | und    | MEZCLA ASFALTICA EN FRÍO PARA TAPAHUECOS (INCLUYE TRANSPORTE E INSTALADA CON LA MANO DE OBRA DE LAS COOPERATIVAS) |        |          |          |           | SECTOR 2 |      |
| Corte No.    | 8      |                                                                                                                   |        |          | Periodo: | MAYO 2026 |          |      |
| Localización | ABSC   |                                                                                                                   | CARRIL | LONGITUD | ANCHO    | CANTIDAD  | UND      | OBS. |
|              | INICO  | FINAL                                                                                                             |        |          |          |           |          |      |



5°12'13.236"N 74°34'53.034"W  
20/5/2026 2:58 p.m.  
Guaduas-Caparrapi  
Cundinamarca  
Colombia  
Altitud:447.4msnm  
Velocidad:0.0km/h  
pr 42+200  
Número de índice: 3116

PR 42+200, tapa huecos

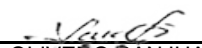


5°12'13.572"N 74°34'53.16"W  
20/5/2026 3:01 p.m.  
Guaduas-Caparrapi  
Cundinamarca  
Colombia  
Altitud:449.2msnm  
Velocidad:0.4km/h  
pr 42+200  
Número de índice: 3119

PR 42+200, tapa huecos



LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
Residente de Obra



ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

# MEMORIAS DE CALCULO

|                |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |        |          |           |          |                                                      |
|----------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|----------|-----------|----------|------------------------------------------------------|
| Contratista:   |         | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |        |          |           |          |                                                      |
| Interventoria: |         | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |        |          |           |          |                                                      |
| Objeto:        |         | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |           |        |          |           |          |                                                      |
| Capítulo:      |         | SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDA VIAL                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |        |          |           |          |                                                      |
| Item No.       | Unidad  | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |        |          |           | Zona     |                                                      |
| 176            | u       | Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 90 cm x 90 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior                                                                                                                                                                 |           |        |          |           | SECTOR 2 |                                                      |
| Corte No.      | 8       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |        | Periodo: | MAYO 2026 |          |                                                      |
| Localización   | ABSC    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CARRIL    | SEÑAL  |          | CANT      | UND      | OBS.                                                 |
|                | INICO   | FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |        |          |           |          |                                                      |
|                |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |        |          |           |          |                                                      |
| 5008B          | 55+0800 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Unica     | SR-26  |          |           | 2        | Prohibido adelantar                                  |
| 5008B          | 57+0000 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Unica     | SR-26  |          |           | 1        | Prohibido adelantar                                  |
| 5008B          | 57+0350 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Unica     | SR-26  |          |           | 1        | Prohibido adelantar                                  |
| 5008B          | 03+0400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-32  |          |           | 2        | Altura máxima permitida                              |
| 5008B          | 7+0430  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SP-26  |          |           | 2        | Depresión                                            |
| 5008B          | 14+0750 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-32  |          |           | 1        | Altura máxima permitida                              |
| 5008B          | 18+0900 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-17  |          |           | 2        | Vehículos pesados a la derecha                       |
| 5008B          | 21+0900 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SP-26  |          |           | 2        | Depresión                                            |
| 5008B          | 21+0900 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-28A |          |           | 2        | Prohibido parquear o detenerse                       |
| 5008B          | 23+0314 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-21  |          |           | 2        | Prohibida circulación de cabalgaduras                |
| 5008B          | 23+0359 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SP-23  |          |           | 2        | Proximidad de semáforo                               |
| 5008B          | 23+0360 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-29  |          |           | 2        | Prohibido pitar                                      |
| 5008B          | 23+0480 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-17  |          |           | 2        | Vehículos pesados a la derecha                       |
| 5008B          | 23+0550 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-32  |          |           | 2        | Altura máxima permitida                              |
| 5008B          | 23+0559 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-44  |          |           | 2        | Conservar espaciamiento                              |
| 5008B          | 26+0050 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-28A |          |           | 2        | Prohibido parquear o detenerse                       |
| 5008B          | 26+0760 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-32  |          |           | 1        | Altura Máxima Permitida (Paso fauna monos)           |
| 5008B          | 30+0250 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-28A |          |           | 2        | Prohibido parquear o detenerse                       |
| 5008B          | 31+0750 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SP-26  |          |           | 2        | Depresión                                            |
| 5008B          | 31+0900 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-30  |          |           | 1        | Velocidad máxima permitida 60                        |
| 5008B          | 40+0750 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-17  |          |           | 2        | Vehículos pesados a la derecha                       |
| 5008B          | 43+0580 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-17  |          |           | 1        | Vehículos pesados a la derecha                       |
| 5008B          | 44+0230 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-32  |          |           | 1        | Altura máxima permitida                              |
| 5008B          | 45+0300 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SP-27  |          |           | 2        | Pendiente fuerte de descenso                         |
| 5008B          | 45+0830 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SP-10  |          |           | 1        | Curva y contracurva pronunciada primera a la derecha |
| 5008B          | 46+0930 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SP-04  |          |           | 1        | Curva pronunciada a la derecha                       |
| 5008B          | 47+0500 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SP-27  |          |           | 2        | Pendiente fuerte de descenso                         |
| 5008B          | 48+0100 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SR-31  |          |           | 1        | Peso máximo permitido (52 Ton)                       |
| 5008B          | 48+0100 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda | SP-36  |          |           | 1        | Puente angosto                                       |

| Ítem No.     | Unidad  | Descripción                                                                                                                             |           |        |          | Zona      |     |                                                        |
|--------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|----------|-----------|-----|--------------------------------------------------------|
| 176          | u       | Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 90 cm x 90 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior |           |        |          | SECTOR 2  |     |                                                        |
| Corte No.    | 8       |                                                                                                                                         |           |        | Periodo: | MAYO 2026 |     |                                                        |
| Localización | ABSC    |                                                                                                                                         | CARRIL    | SEÑAL  |          | CANT      | UND | OBS.                                                   |
|              | INICO   | FINAL                                                                                                                                   |           |        |          |           |     |                                                        |
| 5008B        | 50+0750 |                                                                                                                                         | Izquierda | SP-34  |          |           | 1   | Ensanchamiento de la calzada a la izquierda            |
| 5008B        | 51+0500 |                                                                                                                                         | Izquierda | SR-26  |          |           | 2   | Prohibido adelantar                                    |
| 5008B        | 52+0510 |                                                                                                                                         | Izquierda | SR-26  |          |           | 2   | Prohibido adelantar                                    |
| 5008B        | 53+0550 |                                                                                                                                         | Izquierda | SR-26  |          |           | 2   | Prohibido adelantar                                    |
| 5008B        | 53+0900 |                                                                                                                                         | Izquierda | SP-30  |          |           | 1   | Reducción de calzada a la izquierda                    |
| 5008B        | 54+0750 |                                                                                                                                         | Izquierda | SR-32  |          |           | 2   | Altura máxima permitida                                |
| 5008B        | 00+0280 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-32  |          |           | 2   | Altura máxima permitida                                |
| 5008B        | 00+0800 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-32  |          |           | 2   | Altura máxima permitida                                |
| 5008B        | 5+0800  |                                                                                                                                         | Derecha   | SP-26  |          |           | 2   | Depresión                                              |
| 5008B        | 7+0450  |                                                                                                                                         | Derecha   | SP-26  |          |           | 2   | Depresión                                              |
| 5008B        | 10+0500 |                                                                                                                                         | Derecha   | SP-42  |          |           | 1   | Zona de desprendimiento de rocas                       |
| 5008B        | 12+0150 |                                                                                                                                         | Derecha   | SP-42  |          |           | 1   | Zona de desprendimiento de rocas                       |
| 5008B        | 13+0900 |                                                                                                                                         | Derecha   | SP-27  |          |           | 1   | Pendiente fuerte de descenso                           |
| 5008B        | 19+0000 |                                                                                                                                         | Derecha   | SP-49  |          |           | 1   | Presencia animal (ganado)                              |
| 5008B        | 19+0000 |                                                                                                                                         | Derecha   | SP-49  |          |           | 1   | Presencia animal (ganado)                              |
| 5008B        | 19+0000 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-28A |          |           | 2   | Prohibido parquear o detenerse                         |
| 5008B        | 20+0000 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-32  |          |           | 2   | Altura máxima permitida                                |
| 5008B        | 20+0620 |                                                                                                                                         | Derecha   | SP-46B |          |           | 1   | Ubicación de cruce peatonal                            |
| 5008B        | 21+0050 |                                                                                                                                         | Derecha   | SP-42  |          |           | 1   | Zona de desprendimiento de rocas                       |
| 5008B        | 21+0180 |                                                                                                                                         | Derecha   | SP-27  |          |           | 2   | Pendiente fuerte de descenso                           |
| 5008B        | 21+0200 |                                                                                                                                         | Derecha   | SP-26  |          |           | 1   | Depresión                                              |
| 5008B        | 21+0650 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-28A |          |           | 2   | Prohibido parquear o detenerse                         |
| 5008B        | 22+0561 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-32  |          |           | 2   | Altura máxima permitida                                |
| 5008B        | 22+0711 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-17  |          |           | 2   | Vehículos pesados a la derecha                         |
| 5008B        | 22+0736 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-44  |          |           | 2   | Conservar espaciamiento                                |
| 5008B        | 22+0886 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-26  |          |           | 2   | No adelantar                                           |
| 5008B        | 22+0936 |                                                                                                                                         | Derecha   | SP-23  |          |           | 2   | Proximidad de semáforo                                 |
| 5008B        | 22+0981 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-21  |          |           | 1   | Prohibida circulación de cabalgaduras                  |
| 5008B        | 22+0991 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-29  |          |           | 2   | Prohibido pitar                                        |
| 5008B        | 24+0500 |                                                                                                                                         | Derecha   | SP-42  |          |           | 1   | Zona de desprendimiento de rocas                       |
| 5008B        | 25+0800 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-28A |          |           | 2   | Prohibido parquear o detenerse                         |
| 5008B        | 26+0650 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-32  |          |           | 2   | Altura máxima permitida                                |
| 5008B        | 29+0750 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-28A |          |           | 2   | Prohibido parquear o detenerse                         |
| 5008B        | 30+0300 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-28A |          |           | 1   | Prohibido parquear o detenerse                         |
| 5008B        | 30+0350 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-32  |          |           | 2   | Altura máxima permitida                                |
| 5008B        | 31+0075 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-28A |          |           | 2   | Prohibido parquear o detenerse                         |
| 5008B        | 31+0950 |                                                                                                                                         | Derecha   | SP-26  |          |           | 2   | Depresión                                              |
| 5008B        | 36+0700 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-17  |          |           | 2   | Vehículos pesados a la derecha                         |
| 5008B        | 36+0770 |                                                                                                                                         | Derecha   | SP-09  |          |           | 1   | Curva y contracurva pronunciada primera a la izquierda |
| 5008B        | 39+0500 |                                                                                                                                         | Derecha   | SR-17  |          |           | 2   | Vehículos pesados a la derecha                         |

| Ítem No.     | Unidad  | Descripción                                                                                                                             |         |        |                    |      | Zona       |                                                      |
|--------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------------------|------|------------|------------------------------------------------------|
| 176          | u       | Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 90 cm x 90 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior |         |        |                    |      | SECTOR 2   |                                                      |
| Corte No.    | 8       | Periodo: MAYO 2026                                                                                                                      |         |        |                    |      |            |                                                      |
| Localización | ABSC    |                                                                                                                                         | CARRIL  | SEÑAL  |                    | CANT | UND        | OBS.                                                 |
|              | INICO   | FINAL                                                                                                                                   |         |        |                    |      |            |                                                      |
| 5008B        | 41+0310 |                                                                                                                                         | Derecha | SP-10  |                    |      | 1          | Curva y contracurva pronunciada primera a la derecha |
| 5008B        | 42+0430 |                                                                                                                                         | Derecha | SR-09  |                    |      | 1          | Giro en "U" solamente                                |
| 5008B        | 45+0040 |                                                                                                                                         | Derecha | SP-36  |                    |      | 1          | Puente angosto                                       |
| 5008B        | 45+0100 |                                                                                                                                         | Derecha | SP-49  |                    |      | 1          | Presencia animal (venado)                            |
| 5008B        | 45+0700 |                                                                                                                                         | Derecha | SP-04  |                    |      | 1          | Curva pronunciada a la derecha                       |
| 5008B        | 46+0930 |                                                                                                                                         | Derecha | SP-04  |                    |      | 1          | Curva pronunciada a la derecha                       |
| 5008B        | 47+0381 |                                                                                                                                         | Derecha | SP-03  |                    |      | 1          | Curva pronunciada a la izquierda                     |
| 5008B        | 49+0090 |                                                                                                                                         | Derecha | SP-04  |                    |      | 1          | Curva pronunciada a la derecha                       |
| 5008B        | 54+0670 |                                                                                                                                         | Derecha | SP-30  |                    |      | 2          | Reducción de calzada a la derecha                    |
| 5008B        | 54+0750 |                                                                                                                                         | Derecha | SR-26  |                    |      | 1          | No adelantar                                         |
| <b>TOTAL</b> |         |                                                                                                                                         |         |        |                    |      |            | <b>124,00</b>                                        |
|              |         |                                                                                                                                         |         | Unidad |                    |      |            | <b>TOTAL</b>                                         |
|              |         |                                                                                                                                         |         | u      |                    |      |            |                                                      |
|              |         |                                                                                                                                         |         |        | PAGO ACTA ANTERIOR |      | <b>100</b> |                                                      |
| <b>TOTAL</b> |         |                                                                                                                                         |         |        |                    |      |            | <b>24,00</b>                                         |



PR 31+900 Velocidad máxima permitida 60

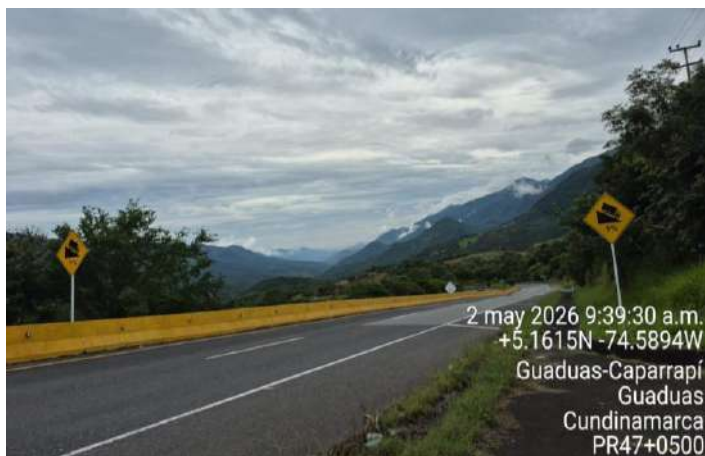


PR 50+750 Ensanchamiento de la calzada a la izquierda

| Item No.     | Unidad | Descripción                                                                                                                             |        |       |          |           | Zona     |      |
|--------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|-----------|----------|------|
| 176          | u      | Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 90 cm x 90 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior |        |       |          |           | SECTOR 2 |      |
| Corte No.    | 8      |                                                                                                                                         |        |       | Periodo: | MAYO 2026 |          |      |
| Localización | ABSC   |                                                                                                                                         | CARRIL | SEÑAL |          | CANT      | UND      | OBS. |
|              | INICO  | FINAL                                                                                                                                   |        |       |          |           |          |      |



PR 29+750 Prohibido parquear o detenerse



PR 47+500 Pendiente fuerte de descenso

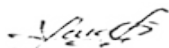


PR 45+840 Curva y contracurva pronunciada primera a la derecha



31+0075 Prohibido parquear o detenerse

  
LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
esidente de Obra

  
ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

## MEMORIAS DE CALCULO

|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |  |                 |             |             |             |
|-----------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--|-----------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Contratista:</b>   |               | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |  |                 |             |             |             |
| <b>Interventoria:</b> |               | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |  |                 |             |             |             |
| <b>Objeto:</b>        |               | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |               |  |                 |             |             |             |
| <b>Capítulo:</b>      |               | SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDA VIAL                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |  |                 |             |             |             |
| <b>Item No.</b>       | <b>Unidad</b> | <b>Descripción</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |  |                 |             | <b>Zona</b> |             |
| 177                   | u             | Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SI-04 (postes de referencia), dimensión (1,25m x 0,45m) en lámina galvanizada retroreflectiva tipo IV                                                                                                                                       |               |  |                 |             | SECTOR 2    |             |
| <b>Corte No.</b>      | 8             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |  | <b>Periodo:</b> | MAYO 2026   |             |             |
| <b>Localización</b>   | <b>ABSC</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>CARRIL</b> |  |                 | <b>CANT</b> | <b>UND</b>  | <b>OBS.</b> |
|                       | <b>INICO</b>  | <b>FINAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |  |                 |             |             |             |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |  |                 |             |             |             |
| 5008B                 | 5+0000        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda     |  |                 | 1           | 1           | SI-04       |
| 5008B                 | 8+0000        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda     |  |                 | 1           | 1           | SI-04       |
| 5008B                 | 10+0000       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda     |  |                 | 1           | 1           | SI-04       |
| 5008B                 | 18+0000       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda     |  |                 | 1           | 1           | SI-04       |
| 5008B                 | 24+0000       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda     |  |                 | 1           | 1           | SI-04       |
| 5008B                 | 27+0000       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda     |  |                 | 1           | 1           | SI-04       |
| 5008B                 | 29+0000       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda     |  |                 | 1           | 1           | SI-04       |
| 5008B                 | 32+0000       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda     |  |                 | 2           | 2           | SI-04       |
| 5008B                 | 48+0000       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierda     |  |                 | 1           | 1           | SI-04       |
| 5008B                 | 5+0000        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Derecha       |  |                 | 1           | 1           | SI-04       |
| 5008B                 | 9+0000        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Derecha       |  |                 | 1           | 1           | SI-04       |
| 5008B                 | 10+0000       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Derecha       |  |                 | 1           | 1           | SI-04       |
| 5008B                 | 12+0000       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Derecha       |  |                 | 1           | 1           | SI-04       |
| 5008B                 | 14+0000       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Derecha       |  |                 | 1           | 1           | SI-04       |
| 5008B                 | 25+0000       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Derecha       |  |                 | 1           | 1           | SI-04       |
| 5008B                 | 43+0000       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Derecha       |  |                 | 1           | 1           | SI-04       |
| 5008B                 | 44+0000       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Derecha       |  |                 | 1           | 1           | SI-04       |

| Item No.     | Unidad  | Descripción                                                                                                                                                       |         |                    |           |      |       | Zona     |
|--------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------|-----------|------|-------|----------|
| 177          | u       | Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SI-04 (postes de referencia), dimensión (1,25m x 0,45m) en lámina galvanizada retroreflectiva tipo IV |         |                    |           |      |       | SECTOR 2 |
| Corte No.    | 8       |                                                                                                                                                                   |         | Periodo:           | MAYO 2026 |      |       |          |
| Localización | ABSC    |                                                                                                                                                                   | CARRIL  |                    |           | CANT | UND   | OBS.     |
|              | INICO   | FINAL                                                                                                                                                             |         |                    |           |      |       |          |
| 5008B        | 46+0000 |                                                                                                                                                                   | Derecha |                    |           | 1    | 1     | SI-04    |
| 5008B        | 50+0000 |                                                                                                                                                                   | Derecha |                    |           | 1    | 1     | SI-04    |
| 5008B        | 55+0000 |                                                                                                                                                                   | Derecha |                    |           | 1    | 1     | SI-04    |
|              |         |                                                                                                                                                                   |         |                    |           |      |       |          |
|              |         |                                                                                                                                                                   |         |                    |           |      |       |          |
| TOTAL        |         |                                                                                                                                                                   |         |                    |           |      | 21,00 |          |
|              |         |                                                                                                                                                                   |         | Unidad             |           |      | TOTAL |          |
|              |         |                                                                                                                                                                   |         | u                  |           |      |       |          |
|              |         |                                                                                                                                                                   |         | PAGO ACTA ANTERIOR |           |      | 10    |          |
| TOTAL        |         |                                                                                                                                                                   |         |                    |           |      | 11,00 |          |



PR 24+000 SI -04



PR 25+000 SI -04

*Leandro Sanchez*

LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
Residente de Obra

*Elena Olivero*

ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

## MEMORIAS DE CALCULO

|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |         |          |           |          |      |
|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------|-----------|----------|------|
| Contratista:   |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |         |          |           |          |      |
| Interventoria: |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |         |          |           |          |      |
| Objeto:        |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |         |         |          |           |          |      |
| Capítulo:      |        | SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDA VIAL                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |          |           |          |      |
| Ítem No.       | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |         |          |           | Zona     |      |
| 179            | m      | Defensa metálica                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |         |          |           | SECTOR 2 |      |
| Corte No.      | 8      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |         | Periodo: | MAYO 2026 |          |      |
| Localización   | ABSC   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CARRIL  | CALZADA | LONGITUD | CANT      | ML       | OBS. |
|                | INICO  | FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |         |          |           |          |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |         |          |           |          |      |
| 5008B          | 43+500 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | derecha | derecha | 48       |           | 48       |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |         |          |           |          |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |         |          |           |          |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |         |          |           |          |      |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |         |          |           | 48,00    |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         | Unidad  |          |           | TOTAL    |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         | m       |          |           |          |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |         |          |           |          |      |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |         |          |           | 48,00    |      |



PR 43+500 defensa vial



PR 43+500 defensa vial

*Leandro Sánchez Velásquez*  
LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
Residente de Obra

*Elena Olivero Sanjuanelo*  
ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

## MEMORIAS DE CALCULO

|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |              |                 |                    |             |                     |
|-----------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|-----------------|--------------------|-------------|---------------------|
| <b>Contratista:</b>   |               | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |              |                 |                    |             |                     |
| <b>Interventoria:</b> |               | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |              |                 |                    |             |                     |
| <b>Objeto:</b>        |               | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2). |               |              |                 |                    |             |                     |
| <b>Capítulo:</b>      |               | ATENCIÓN DE OBRAS DE EMERGENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |              |                 |                    |             |                     |
| <b>Ítem No.</b>       | <b>Unidad</b> | <b>Descripción</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |              |                 |                    | <b>Zona</b> |                     |
| 183                   | m3            | Remoción de derrumbes                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |              |                 |                    |             | SECTOR 2            |
| <b>Corte No.</b>      | <b>8</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |              | <b>Periodo:</b> | <b>MAYO 2026</b>   |             |                     |
| <b>Localización</b>   | <b>ABSC</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>CARRIL</b> | <b>fecha</b> | <b>PLACA</b>    | <b>VOUMEN (M3)</b> | <b>CANT</b> | <b>Volumen (m3)</b> |
|                       | <b>INICO</b>  | <b>FINAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |              |                 |                    |             |                     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |              |                 |                    |             |                     |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 13/05/2026   | TEK564          | 15,21              | 4,00        | 60,84               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 13/05/2026   | SNX426          | 15,315             | 5,00        | 76,58               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 13/05/2026   | SVF973          | 15,12              | 4,00        | 60,48               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 13/05/2026   | TTP491          | 14,98              | 5,00        | 74,90               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 14/05/2026   | TEK564          | 15,21              | 4,00        | 60,84               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 14/05/2026   | SVF973          | 15,12              | 4,00        | 60,48               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 14/05/2026   | SNX426          | 15,315             | 3,00        | 45,95               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 14/05/2026   | TTP491          | 14,98              | 4,00        | 59,92               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 15/05/2026   | TEK564          | 15,21              | 4,00        | 60,84               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 15/05/2026   | SNX426          | 15,315             | 5,00        | 76,58               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 15/05/2026   | SVF973          | 15,12              | 4,00        | 60,48               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 15/05/2026   | TTP491          | 14,98              | 4,00        | 59,92               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 19/05/2026   | TEK564          | 15,21              | 3,00        | 45,63               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 19/05/2026   | SVF973          | 15,12              | 4,00        | 60,48               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 19/05/2026   | TTP491          | 14,98              | 4,00        | 59,92               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 19/05/2026   | SNX426          | 15,315             | 3,00        | 45,95               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 19/05/2026   | XVB604          | 7,12               | 4,00        | 28,48               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 20/05/2026   | TTP491          | 14,98              | 4,00        | 59,92               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 20/05/2026   | XVB604          | 7,12               | 6,00        | 42,72               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 20/05/2026   | TEK564          | 15,21              | 4,00        | 60,84               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 20/05/2026   | SNX426          | 15,315             | 3,00        | 45,95               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 20/05/2026   | SVF973          | 15,12              | 4,00        | 60,48               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 21/05/2026   | TTP491          | 14,98              | 4,00        | 59,92               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 21/05/2026   | XVB604          | 7,12               | 6,00        | 42,72               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 21/05/2026   | TEK564          | 15,21              | 5,00        | 76,05               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 21/05/2026   | SNX426          | 15,315             | 4,00        | 61,26               |
| 5008B                 | 12+400        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               | 21/05/2026   | SVF973          | 15,12              | 4,00        | 60,48               |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |              |                 |                    |             |                     |
|                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |              |                 |                    |             |                     |

| Item No.     | Unidad | Descripción           |        |        |          |             |      | Zona         |
|--------------|--------|-----------------------|--------|--------|----------|-------------|------|--------------|
| 183          | m3     | Remoción de derrumbes |        |        |          |             |      | SECTOR 2     |
| Corte No.    | 8      |                       |        |        | Periodo: | MAYO 2026   |      |              |
| Localización | ABSC   |                       | CARRIL | fecha  | PLACA    | VOUMEN (M3) | CANT | Volumen (m3) |
|              | INICO  | FINAL                 |        |        |          |             |      |              |
| TOTAL        |        |                       |        |        |          |             |      | 1.568,61     |
|              |        |                       |        | Unidad |          |             |      | TOTAL        |
|              |        |                       |        | m3     |          |             |      |              |
| TOTAL        |        |                       |        |        |          |             |      | 1.568,61     |



PR 12+400 Cargue derrumbe



PR 12+400 Cargue derrumbe



PR 12+400 Cargue derrumbe



PR 12+400 Cargue derrumbe

| Item No.     | Unidad | Descripción           |        |       |          |             | Zona     |              |
|--------------|--------|-----------------------|--------|-------|----------|-------------|----------|--------------|
| 183          | m3     | Remoción de derrumbes |        |       |          |             | SECTOR 2 |              |
| Corte No.    | 8      |                       |        |       | Periodo: | MAYO 2026   |          |              |
| Localización | ABSC   |                       | CARRIL | fecha | PLACA    | VOUMEN (M3) | CANT     | Volumen (m3) |
|              | INICO  | FINAL                 |        |       |          |             |          |              |



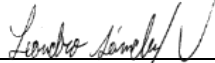
19 may 2026 10:47:48 a.m.  
+5.4263N -74.5993W

PR 12+400 Cargue derrumbe



19 may 2026 10:50:07 a.m.  
+5.4262N -74.5994W

PR 12+400 Cargue derrumbe

  
LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
Residente de Obra

  
ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

## MEMORIAS DE CALCULO

|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |          |                |                |          |                 |
|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|----------|----------------|----------------|----------|-----------------|
| Contratista:   |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |              |          |                |                |          |                 |
| Interventoria: |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |              |          |                |                |          |                 |
| Objeto:        |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |            |              |          |                |                |          |                 |
| Capítulo:      |        | ATENCIÓN DE OBRAS DE EMERGENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |          |                |                |          |                 |
| Item No.       | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |              |          |                |                | Zona     |                 |
| 185            | m3-km  | TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE DERRUMBES, MEDIDO A APARTIR DE CIEN METROS (100 m)                                                                                                                                                                                                             |            |              |          |                |                | SECTOR 2 |                 |
| Corte No.      | 8      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              | Periodo: | MAYO 2026      |                |          |                 |
| Localización   | ABSC   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | FECHA      | VOLUMEN (M3) | RUTA     | PR (DESCARGUE) | DISTANCIA (KM) | CANT     | Volumen (m3/km) |
|                | INICO  | FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |              |          |                |                |          |                 |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |          |                |                |          |                 |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 13/05/2026 | 60,84        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2330,18         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 13/05/2026 | 76,58        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2933,02         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 13/05/2026 | 60,48        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2316,39         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 13/05/2026 | 74,90        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2868,68         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 14/05/2026 | 60,84        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2330,18         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 14/05/2026 | 60,48        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2316,39         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 14/05/2026 | 45,95        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 1759,89         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 14/05/2026 | 59,92        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2294,94         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 15/05/2026 | 60,84        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2330,18         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 15/05/2026 | 76,58        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2933,02         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 15/05/2026 | 60,48        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2316,39         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 15/05/2026 | 59,92        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2294,94         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 19/05/2026 | 45,63        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 1747,63         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 19/05/2026 | 60,48        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2316,39         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 19/05/2026 | 59,92        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2294,94         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 19/05/2026 | 45,95        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 1759,89         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 19/05/2026 | 28,48        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 1090,79         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 20/05/2026 | 59,92        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2294,94         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 20/05/2026 | 42,72        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 1636,18         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 20/05/2026 | 60,84        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2330,18         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 20/05/2026 | 45,95        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 1759,89         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 20/05/2026 | 60,48        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2316,39         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 21/05/2026 | 59,92        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2294,94         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 21/05/2026 | 42,72        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 1636,18         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 21/05/2026 | 76,05        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2912,72         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 21/05/2026 | 61,26        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2346,26         |
| 5008B          | 12+400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 21/05/2026 | 60,48        | 5008B    | 50+700         | 38,30          |          | 2316,39         |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |          |                |                |          | 60.077,91       |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            | Unidad       |          |                |                |          | TOTAL           |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            | m3-km        |          |                |                |          |                 |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |          |                |                |          | 60.077,91       |

| Item No.     | Unidad | Descripción                                                                                  |       |              |          |                |                |      | Zona            |
|--------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|----------|----------------|----------------|------|-----------------|
| 185          | m3-km  | TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE DERRUMBES, MEDIDO A APARTIR DE CIENT METROS (100 m) |       |              |          |                |                |      | SECTOR 2        |
| Corte No.    | 8      |                                                                                              |       |              | Periodo: | MAYO 2026      |                |      |                 |
| Localización | ABSC   |                                                                                              | FECHA | VOLUMEN (M3) | RUTA     | PR (DESCARGUE) | DISTANCIA (KM) | CANT | Volumen (m3/km) |
|              | INICO  | FINAL                                                                                        |       |              |          |                |                |      |                 |
|              |        |                                                                                              |       |              |          |                |                |      |                 |



PR 12+400 Tansporte material derrumbe



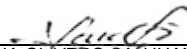
PR 12+400 Tansporte material derrumbe



PR 12+400 Tansporte material derrumbe



PR 12+400 Tansporte material derrumbe

| Item No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Unidad | Descripción                                                                                  |       |              |                                                                                                                                                                            |                |                |          | Zona            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------|-----------------|
| 185                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3-km  | TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE DERRUMBES, MEDIDO A APARTIR DE CIENT METROS (100 m) |       |              |                                                                                                                                                                            |                |                | SECTOR 2 |                 |
| Corte No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 8      |                                                                                              |       |              | Periodo:                                                                                                                                                                   | MAYO 2026      |                |          |                 |
| Localización                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ABSC   |                                                                                              | FECHA | VOLUMEN (M3) | RUTA                                                                                                                                                                       | PR (DESCARGUE) | DISTANCIA (KM) | CANT     | Volumen (m3/km) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | INICO  | FINAL                                                                                        |       |              |                                                                                                                                                                            |                |                |          |                 |
| <div><div></div><div>PR 12+400 Tansporte material derrumbe</div></div> <div><div></div><div>PR 12+400 Tansporte material derrumbe</div></div> |        |                                                                                              |       |              |                                                                                                                                                                            |                |                |          |                 |
| <div><div></div><div>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br/>Residente de Obra</div></div>                                                                                                                                                  |        |                                                                                              |       |              | <div><div></div><div>ELENA OLIVERO SANJUANELO<br/>RESIDENTE - CONSORCIO RCT</div></div> |                |                |          |                 |

# MEMORIAS DE CALCULO

|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |         |          |           |          |      |
|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|----------|-----------|----------|------|
| Contratista:   |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |         |          |           |          |      |
| Interventoria: |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |         |          |           |          |      |
| Objeto:        |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2) |           |         |          |           |          |      |
| Capítulo:      |        | SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDA VIAL                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |         |          |           |          |      |
| Item No.       | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |         |          |           | Zona     |      |
| 188            | m      | SUMINISTRO DE DEFENSA EN CONCRETO                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |         |          |           | SECTOR 2 |      |
| Corte No.      | 8      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |         | Periodo: | MAYO 2026 |          |      |
| Localización   | ABSC   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CARRIL    | CALZADA | LONGITUD | CANT      | ML       | OBS. |
|                | INICO  | FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |         |          |           |          |      |
| 5008B          | 44+000 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Izquierdo | derecha | 138      |           | 138      |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |         |          |           |          |      |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |         |          |           | 138,00   |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Unidad  |          |           | TOTAL    |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | m       |          |           |          |      |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |         |          |           | 138,00   |      |



PR 44+000, defensa en concreto



PR 44+000, defensa en concreto

| Item No.     | Unidad | Descripción                       |        |         |          |           | Zona     |      |
|--------------|--------|-----------------------------------|--------|---------|----------|-----------|----------|------|
| 188          | m      | SUMINISTRO DE DEFENSA EN CONCRETO |        |         |          |           | SECTOR 2 |      |
| Corte No.    | 8      |                                   |        |         | Periodo: | MAYO 2026 |          |      |
| Localización | ABSC   |                                   | CARRIL | CALZADA | LONGITUD | CANT      | ML       | OBS. |
|              | INICO  | FINAL                             |        |         |          |           |          |      |



PR 44+000, defensa en concreto



PR 44+000, defensa en concreto



PR 44+000, defensa en concreto



PR 44+000, defensa en concreto

*Leandro Sanchez*  
LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ  
Residente de Obra

*Elena Olivero*  
ELENA OLIVERO SANJUANELO  
RESIDENTE - CONSORCIO RCT

## MEMORIAS DE CALCULO

|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |         |          |           |          |      |
|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|----------|-----------|----------|------|
| Contratista:   |        | CONSORCIO CONYCON GVI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |         |          |           |          |      |
| Interventoria: |        | CONSORCIO RCT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |          |           |          |      |
| Objeto:        |        | GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2)                                    |           |         |          |           |          |      |
| Capítulo:      |        | SITIOS CRITICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |         |          |           |          |      |
| Item No.       | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |         |          |           | Zona     |      |
| NP-11          | m      | SUMINISTRO E INSTALACION DE JUNTA DE DILATACION ELASTOMERICA REFORZADA PARA PUENTES TIPO 250 GAP 12,5 mm, (incluye retiro de juntas existentes, rehabilitación de bloques de concreto de soporte y protección, cierre de dilatación existente a 12,5 cm de ancho, instalacion de junta nueva y sellos de protección de pernos de anclaje.) |           |         |          |           | SECTOR 2 |      |
| Corte No.      | 8      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |         | Periodo: | MAYO 2026 |          |      |
| Localización   | ABSC   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CARRIL    | CALZADA | LONGITUD | CANT      | ML       | OBS. |
|                | INICO  | FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |         |          |           |          |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |         |          |           |          |      |
| 5008B          | 11+980 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Izquierdo | derecha | 10,25    |           | 10,25    |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |         |          |           | 0        |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |         |          |           |          |      |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |         |          |           | 10,25    |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           | Unidad  |          |           | TOTAL    |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           | m       |          |           |          |      |
|                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |         |          |           |          |      |
| TOTAL          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |         |          |           | 10,25    |      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |       |        |         |          |           |    |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|---------|----------|-----------|----|------|
| Corte No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 8     |       |        |         | Periodo: | MAYO 2026 |    |      |
| Localización                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ABSC  |       | CARRIL | CALZADA | LONGITUD | CANT      | ML | OBS. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | INICO | FINAL |        |         |          |           |    |      |
| <div><div></div><div>PR 11+980, Junta de dilatación</div></div>                                                                                                                                                                                    |       |       |        |         |          |           |    |      |
| <div><div></div><div>PR 11+980, Junta de dilatación</div></div>                                                                                                                                                                                   |       |       |        |         |          |           |    |      |
| <div><div></div><div>PR 11+980, Junta de dilatación</div></div>                                                                                                                                                                                   |       |       |        |         |          |           |    |      |
| <div><div></div><div>PR 11+980, Junta de dilatación</div></div>                                                                                                                                                                                  |       |       |        |         |          |           |    |      |
| <div><div><div>LEANDRO SANCHEZ VELASQUEZ<br/>Residente de Obra</div></div><div><div>ELENA OLIVERO SANJUANELO<br/>RESIDENTE - CONSORCIO RCT</div></div></div> |       |       |        |         |          |           |    |      |